



Laporan Kinerja Politeknik Statistika STIS

Tahun 2020



Politeknik Statistika STIS



Laporan Kinerja Politeknik Statistika STIS

Tahun 2020



Politeknik Statistika STIS

LAPORAN KINERJA 2020

No. Publikasi: 27200.0002

Katalog: 1201014

Ukuran Buku: 21 x 29,7 cm

Jumlah Halaman: xiv + 48 halaman

Naskah :

Rini Silvi, M.Stat

Politeknik Statistika STIS

Gambar Kover :

Dwi bagus Cahyono, M.T

Politeknik Statistika STIS

Tata Letak :

Geri Yesa Ermawan S.Tr.Stat.

Politeknik Statistika STIS

Diterbitkan oleh :

© Politeknik Statistika STIS

Dilarang mengumumkan, mendistribusikan, mengomunikasikan, dan/atau menggandakan sebagian atau seluruh isi buku ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari Politeknik Statistika STIS

KATA PENGANTAR

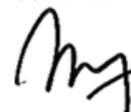
Laporan Kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 merupakan wujud pertanggung jawaban dan akuntabilitas kinerja Politeknik Statistika STIS sebagai perguruan tinggi kedinasan yang berinduk pada Badan Pusat Statistika. Laporan ini disusun sebagai tindak lanjut Peraturan Presiden Nomor 29 Tahun 2014 tentang Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (SAKIP) dan Peraturan Kepala BPS Nomor 9 Tahun 2015 tentang Pedoman Penyusunan SAKIP di Lingkungan BPS. Tujuan laporan ini adalah untuk menciptakan transparansi kinerja Politeknik Statistika STIS sehingga dapat menjaga kepercayaan masyarakat terhadap Politeknik Statistika STIS.

Laporan ini memberikan informasi kinerja yang terukur atas kinerja yang telah dan seharusnya dicapai serta sebagai upaya perbaikan berkesinambungan untuk meningkatkan kinerja Politeknik Statistika STIS. Kinerja Politeknik Statistika STIS diukur berdasarkan Indikator Kinerja Utama (IKU) yang merupakan indikator keberhasilan pencapaian sasaran strategis sebagaimana telah ditetapkan dalam Perjanjian Kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2020

Dalam laporan ini tertuang capaian kinerja terhadap target yang telah ditetapkan pada tahun 2020, perkembangan realisasi kinerja terhadap tahun sebelumnya, serta capaian kinerja terhadap target akhir Rencana Strategis (Renstra) Politeknik Statistika STIS tahun 2020-2024. Laporan ini diharapkan menjadi masukan serta bahan evaluasi untuk mencapai kinerja yang lebih optimal di tahun mendatang.

Seluruh pimpinan Politeknik Statistika STIS mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah berpartisipasi dalam penyusunan laporan ini. Kami mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan di masa mendatang sehingga dapat mendukung kinerja BPS secara keseluruhan dalam mewujudkan Visi “*Penyedia Data Statistik Berkualitas untuk Indonesia Maju*”.

Jakarta, 25 Februari 2021
Direktur Politeknik Statistika STIS



Dr. Erni Tri Astuti, M.Math
NIP. 196710221990032003

DAFTAR ISI

	Halaman
Kata Pengantar	i
Daftar Isi	ii
Daftar Tabel	iii
Daftar Gambar	iv
Daftar Lampiran	v
Ringkasan Eksekutif	vi
Bab I Pendahuluan	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Maksud dan Tujuan	2
1.3. Tugas, Fungsi dan Susunan Organisasi Politeknik Statistika STIS	4
1.4. Sumber Daya Manusia Politeknik Statistika STIS	10
1.5. Potensi dan Permasalahan	13
1.6. Sistematika Penyajian Laporan	22
Bab II Perencanaan Kinerja	24
2.1. Renstra Politeknik Statistika STIS 2020	24
2.2. Perjanjian Kinerja Politeknik Statistika STIS 2020	31
Bab III Akuntabilitas Kinerja	34
3.1. Capaian Kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2020	34
3.2. Perkembangan Capaian Kinerja STIS Tahun 2020 Terhadap Realisasi Kinerja Tahun 2019	41
3.3. Capaian Kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2019 Terhadap Target akhir Renstra	44
3.4. Prestasi STIS Tahun 2020	46
3.5. Kegiatan Prioritas STIS Tahun 2020	52
3.6. Upaya Efisiensi STIS Tahun 2020	60
3.7. Realisasi Anggaran STIS Tahun 2020	63
Bab IV Penutup	67
4.1. Tinjauan Umum	67
4.2. Tindak Lanjut	68
Lampiran	70

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1	Komposisi Pegawai Menurut Golongan per 31 Desember 2020 12
Tabel 2	Pernyataan Visi dan Misi Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 – 2024 25
Tabel 3	Tujuan dan Sasaran Strategis Politeknik Statistika STIS 2020-2024 28
Tabel 4	Perjanjian Kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 32
Tabel 5	Target, Realisasi, dan Capaian Kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 Per Tujuan..... 35
Tabel 6	Target, Realisasi, dan Capaian Kinerja Tujuan dan Sasaran Strategis Ke-1 Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 36
Tabel 7	Target, Realisasi, dan Capaian Kinerja Tujuan dan Sasaran Strategis Ke-2 Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 39
Tabel 8	Target, Realisasi, dan Capaian Kinerja Tujuan dan Sasaran Strategis Ke-3 Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 40
Tabel 9a	Capaian Kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2019 .. 42
Tabel 9b	Capaian Kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 .. 43
Tabel 10	Capaian Kinerja Politeknik Statistika STIS 2020 terhadap Target Akhir Renstra 45
Tabel 11	Pagu dan Realisasi Anggaran Program Prioritas Politeknis Statistika STIS Tahun 2020..... 59
Tabel 12	Rekapitulasi Pagu Anggaran Politeknik Statistika STIS Berdasarkan Revisi DIPA Tahun 2020 61
Tabel 13	Realisasi Anggaran Menurut Program Politeknik Statistika STIS Tahun 2020..... 63
Tabel 14	Realisasi Anggaran Menurut Jenis Belanja Politeknik Statistika STIS Tahun 2020..... 64
Tabel 15	Pagu dan Realisasi Anggaran Menurut Sasaran Strategis Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 65
Tabel 16	Perbandingan Persentase Realisasi Anggaran Politeknik Statistika STIS Tahun 2019 dan 2020 66

**DAFTAR GAMBAR**

	Halaman
Gambar 1	Perkembangan Capaian Kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2018-2020..... x
Gambar 2	Perkembangan Pagu dan Realisasi Anggaran Tahun 2018-2020..... xi
Gambar 3	Struktur Organisasi Politeknik Statistika STIS..... 9
Gambar 4	Jumlah Pegawai Menurut Bagian Per 31 Desember 2020 11
Gambar 5	Persentase Pegawai Menurut Tingkat Pendidikan per 31 Desember 2020 12
Gambar 6	Framework SIPADU STIS..... 14
Gambar 7	Statistik Pengunjung Perpustakaan Polstat STIS..... 16
Gambar 8	Visi dan Misi Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 – 2024 26
Gambar 9	Salah Satu Prestasi Mahasiswa Politeknik Statistika STIS dibidang Sains 2020 47
Gambar 10	Salah Satu Prestasi Mahasiswa Politeknik Statistika STIS dibidang Seni Disain 2020 47
Gambar 11	Salah Satu Karya Ilmiah Dosen Politeknik Statistika STIS Terindeks SCOPUS Tahun 2020 48
Gambar 12	Kerjasama Politeknik Statistika STIS dan BNN Tahun 2020..... 49
Gambar 13	Sertifikat Best Paper Kolaborasi Mahasiswa dan Dosen Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 50
Gambar 14	Seminar Nasional Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 51
Gambar 15	Politeknik Statistika STIS dalam OPTK Tahun 2020.... 52
Gambar 16	Penerapan Program Kampus Merdeka Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 53
Gambar 17	Pembukaan Kegiatan PKL Politeknik Statistika STIS di Yogyakarta Tahun 2020..... 54
Gambar 18	Seleksi Ujian Penerimaan Mahasiswa Baru Politeknik Statistika STIS untuk Tahun Ajaran 2020/2021 55
Gambar 19	Seminar Nasional dalam Rangka HSN Tahun 2020 56
Gambar 20	Kuliah Umum Praktikum Ubinan Tahun 2020 57
Gambar 21	Webinar Series Statistika Tahun 2020 58
Gambar 22	Capaian Kinerja Politeknik Statistika STIS Berdasarkan Aplikasi SMART 2020..... 60

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1	Susunan Organisasi Politeknik Statistika STIS 70
Lampiran 2	Kalender Akademik 2020/2021 Tingkat I Semester Gasal dan Genap..... 71
Lampiran 3	Kalender Akademik 2020/2021 Tingkat II, III, IV Semester Gasal dan Genap..... 72
Lampiran 4	Sistem Informasi Yang Dikembangkan Oleh Politeknik Statistika STIS 73
Lampiran 5	Daftar Fungsional Dosen yang Melaksanakan Pengabdian Masyarakat Tahun 2020..... 74
Lampiran 6	Artikel Yang Dimuat Dalam Publikasi Ilmiah Tahun 2020 77
Lampiran 7	Daftar Penelitian Ilmiah Dosen Tahun 2020 84
Lampiran 8	Jumlah Mahasiswa Menurut Tingkat, Program Studi, Dan Tahun Akademik 93
Lampiran 9	Prestasi Mahasiswa Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 94

RINGKASAN EKSEKUTIF

Sesuai Undang-undang Nomor 16 Tahun 1997 tentang Statistik, Badan Pusat Statistik (BPS) mempunyai wewenang untuk menyelenggarakan kegiatan statistik melalui sensus, survei, kompilasi produk administrasi, dan cara lainnya, serta mengumumkan hasilnya secara berkala atau sewaktu-waktu dan terbuka kepada masyarakat baik instansi pemerintah, lembaga swasta, lembaga swadaya masyarakat ataupun perorangan.

Adapun tugas BPS adalah melaksanakan tugas pemerintahan di bidang kegiatan statistik sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan yang berlaku. Sementara visi BPS, yaitu **“Penyedia Data Statistik Berkualitas untuk Indonesia Maju”** dapat dicapai dengan menerapkan misi BPS yaitu:

- a) Menyediakan statistik berkualitas yang berstandar nasional dan internasional
- b) Membina K/L/D/I melalui Sistem Statistik Nasional yang berkesinambungan
- c) Mewujudkan pelayanan prima di bidang statistik untuk terwujudnya Sistem Statistik Nasional
- d) Membangun SDM yang unggul dan adaptif berlandaskan nilai profesionalisme, integritas dan amanah.

Selanjutnya Misi BPS ini dilaksanakan melalui strategi dan arah kebijakan pembangunan statistik berkualitas pada tahun 2020-2024 sesuai dengan RPJMN mencakup:

1. Peningkatan koordinasi, integrasi, dan sinkronisasi kegiatan statistik yang diselenggarakan pemerintah pusat, pemerintah daerah dan swasta; Arah kebijakan yang dapat mendukung pencapaian tersebut yaitu terwujudnya SSN melalui Strategi Nasional Pembangunan Statistik Indonesia (SNPSI). Strategi yang dilakukan:
 - Meningkatkan harmonisasi kegiatan survei dan
 - Mengurangi tumpang tindih kegiatan survei.

2. Peningkatan hubungan dengan responden dan pengguna data; Arah kebijakan yang dilakukan antara lain:

- Pengembangan Infrastruktur Statistik Nasional untuk Mendukung SSN;
- Penguatan Implementasi Sistem Statistik Nasional dengan Pemanfaatan Infrastruktur Statistik Nasional; dan
- Pembinaan K/L/D/I dalam rangka penyediaan statistik sektoral.

Strategi yang dilakukan:

- Meningkatkan komunikasi dengan responden;
- Memperbaiki metode pengumpulan data;
- Memberikan sosialisasi kepada masyarakat tentang statistik;
- Membuat customer relationship management;
- Menyusun data mining pengguna data;
- Meningkatkan efektifitas dan efisiensi diseminasi data; dan
- Melakukan penyempurnaan pelayanan statistik.

3. Peningkatan jumlah dan kompetensi SDM; Arah kebijakan yang dilakukan antara lain:

- Meningkatkan kapasitas SDM BPS dengan menguatkan peran Pusdiklat;
- Penguatan Kompetensi Pegawai BPS;
- Membentuk organisasi yang lincah dan efisien.

Strategi yang dilakukan:

- Penguatan Kompetensi Pegawai BPS melalui penyelenggaraan capacity building berdasar Training Need Analysis (TNA), pengembangan 20 JP/tahun bagi setiap pegawai dan
- Penguatan Fungsi Pembina Jabatan Fungsional.

4. Peningkatan sarana dan prasarana, termasuk yang berbasis teknologi informasi dan komunikasi dalam kegiatan statistik; Arah kebijakan yang dilakukan antara lain:

- Memenuhi kebutuhan sarana dan prasarana yang mendukung pelayanan prima dan

- Memenuhi kebutuhan sarana dan prasarana yang mendukung peningkatan kinerja pegawai.

Strategi yang dilakukan:

- Meningkatkan penggunaan sarana dan prasarana berbasis teknologi informasi dan komunikasi dalam kegiatan statistik pada unit pelayanan BPS;
 - Meningkatkan penggunaan sarana dan prasarana kerja berbasis teknologi informasi dan komunikasi dalam kegiatan statistik;
 - Menyusun standar sarana dan prasarana layanan statistik;
 - Meningkatkan penerapan smart office pada satker berbasis teknologi informasi dan komunikasi dalam kegiatan statistik; dan
 - Menyusun dokumen grand design smart office berbasis teknologi informasi dan komunikasi dalam kegiatan statistik.
5. Peningkatan penggunaan standar dan metodologi statistik internasional di Indonesia; Arah kebijakan yang akan dilakukan yaitu memastikan penggunaan standar-standar dan metodologi internasional di Indonesia. Strategi yang dilakukan:
- Meningkatkan penerapan standar penjaminan kualitas dalam kegiatan statistik dan
 - Menyusun indeks data statistik yang sesuai dengan dimensi kualitas
6. Peningkatan ketersediaan statistik dengan menerapkan standar penjaminan kualitas Arah kebijakan yang akan dilakukan yaitu dengan melaksanakan penjaminan kualitas pada kegiatan statistik dasar dan sektoral. Adapun penjaminan kualitas BPS mengacu pada rekomendasi UNSD (United Nation Statistics Devision) yang menurunkan 19 prinsip kualitas (principle quality) berdasarkan 10 UN Fundamental Principle of Official Statistics. Strategi yang dilakukan:
- Menyusun quality gates dan melaksanakan penjaminan kualitas pada setiap proses bisnis statistik
 - Melakukan pengukuran kualitas dan deklarasi kualitas pada output yang dihasilkan

Untuk mencapai sasaran pembangunan perstatistikan yang telah ditetapkan, maka pada tahun 2020, Politeknik Statistika STIS melaksanakan 1 (dua) program yang ditetapkan oleh pemerintah, yaitu Program Dukungan Manajemen dan Pelaksanaan Tugas Teknis Lainnya BPS (DMPTTL BPS).

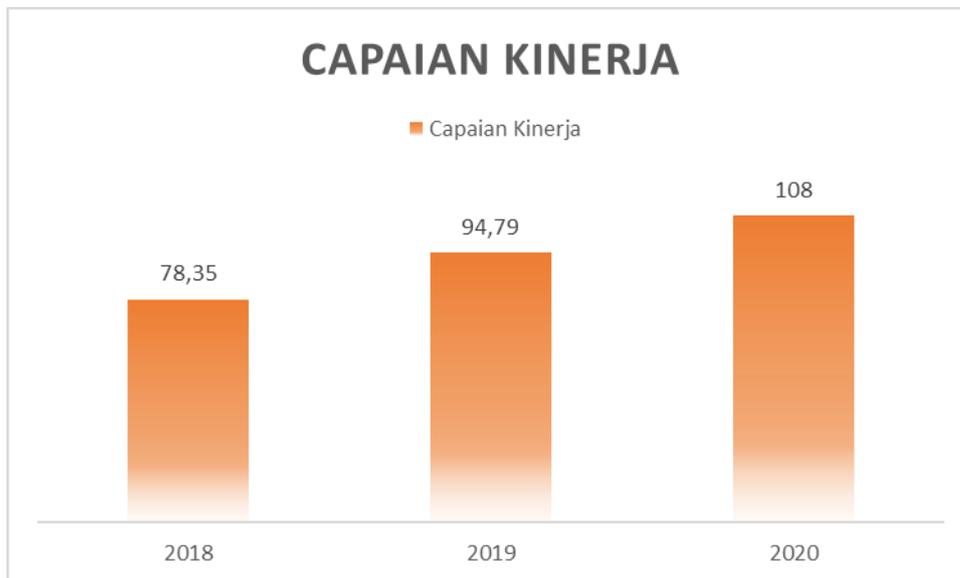
Laporan Kinerja Politeknik Statistika STIS disusun sebagai bentuk akuntabilitas terhadap pelaksanaan tugas dan fungsi BPS atas penggunaan anggaran. Laporan Kinerja juga merupakan wujud pertanggungjawaban atas kinerja pencapaian visi dan misi yang telah ditetapkan. Untuk mewujudkan Visi dan melaksanakan Misi, 3 (tiga) tujuan yang harus dicapai Politeknik Statistika STIS pada tahun 2020 telah ditetapkan sebagaimana tertuang dalam Renstra Politeknik Statistika STIS 2020-2024 yang meliputi:

- Tujuan 1: Menghasilkan lulusan yang berkualitas, unggul, dan memiliki integritas;
- Tujuan 2: Menghasilkan penelitian yang bermanfaat dalam pengembangan dan penelitian ilmu statistik dan komputasi statistik; dan
- Tujuan 3: Menghasilkan karya pengabdian kepada masyarakat yang dapat meningkatkan pemahaman masyarakat tentang pemanfaatan statistik dan meningkatkan kesejahteraan masyarakat.

Ketiga tujuan strategis ini bersinergi dalam membangun insan statistik yang profesional, berintegritas, dan amanah untuk kemajuan perstatistikan, dan pada periode tahun 2020 ditandai dengan terpenuhinya target beberapa indikator bahkan melebihi dari target akhir Renstra 2020-2024.

Secara umum kinerja Politeknik Statistika STIS tahun 2020 dapat dikatakan memuaskan. Hal ini dapat dilihat dari rata-rata capaian kinerja sasaran strategis sebesar 78,35 persen pada tahun 2018, meningkat menjadi 94,79 persen pada tahun 2019, dan akhirnya menjadi 108 persen pada tahun 2020. Tingkat pencapaian kinerja

tersebut menunjukkan bahwa pelaksanaan kegiatan yang dilakukan Politeknik Statistika STIS pada tahun 2020 berjalan sesuai dengan program, kebijakan, sasaran dan tujuan yang telah ditetapkan dalam rencana strategis. Penjelasan ini tertuang pada **Gambar 1** di bawah ini.

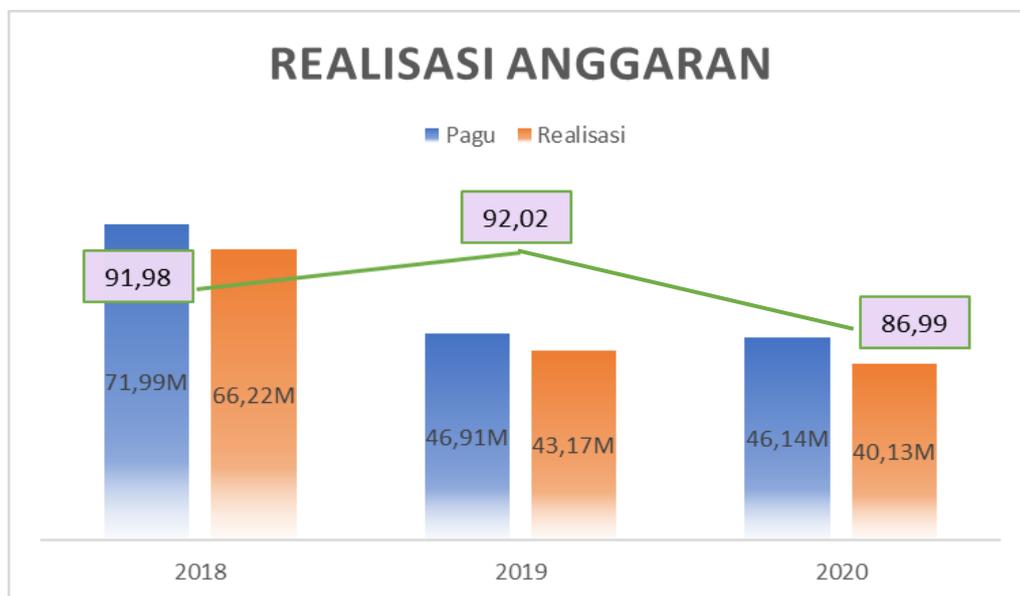


Gambar 1. Perkembangan Capaian Kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2018-2020

Capaian sasaran strategis Politeknik Statistika STIS mencerminkan pengaruh yang ditimbulkan oleh adanya hasil (*outcome*) dari beberapa program BPS. Pelaksanaan program tersebut dibiayai melalui APBN yang dituangkan dalam DIPA Awal Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 sebesar Rp. 49.671.717.000,-. Dalam hal penggunaan anggaran, Politeknik Statistika STIS berusaha mengacu pada prinsip efektif, efisien, dan ekonomis agar dapat menghasilkan output yang maksimal dengan penggunaan anggaran yang tersedia. Berdasarkan realisasi anggaran pada tahun 2020, Politeknik Statistika STIS berhasil melakukan efisiensi atau optimalisasi anggaran terkait konsinyering, *fullboard meeting*, pelatihan, perjalanan dinas, pengadaan bahan komputer dan ATK, narasumber, dan hal lain yang dapat dilakukan efisiensi, sebesar Rp.3.535.234.000,-. Efisiensi anggaran tersebut digunakan untuk penanganan pandemi COVID-19 dan memenuhi

kebutuhan penting lainnya. Kondisi terakhir dari pagu anggaran Politeknik Statistika STIS di tahun 2020 sesuai Revisi DIPA ke-5 adalah sebesar Rp.46.136.483.000,-. Hal ini tergambar pada **Gambar 2**.

Secara keseluruhan, Politeknik Statistika STIS mampu menyerap anggaran tahun 2020 sekitar 86,99 persen atau sebesar Rp.40.134.304.244,-. Meskipun daya serap anggaran di tahun 2020 lebih rendah dibandingkan dengan daya serap anggaran tahun 2019, yaitu sebesar 92,02 persen, namun kinerja Politeknik Statistika STIS dalam pengelolaan anggaran di tahun 2020 sangat baik. Hal ini dapat dilihat dari nilai akhir Politeknik Statistika STIS untuk Evaluasi Kinerja Anggaran (EKA) tahun 2020 91,80 persen. Kedua angka tersebut merupakan hasil monitoring dan evaluasi yang dilakukan oleh Kementerian Keuangan.



Gambar 2. Perkembangan Pagu dan Realisasi Anggaran Tahun 2018-2020

Dalam melaksanakan program-program BPS, Politeknik Statistika STIS memiliki beberapa tantangan yang dihadapi ke depannya. Tantangan tersebut berupa Implementasi SAKIP yang masih perlu ditingkatkan dan melibatkan partisipasi semua *Subject Matter* yang ada di Politeknik Statistika STIS, dan diharapkan dapat menerapkan

manajemen kantor modern yang berorientasi *outcome*. Kemudian selama pandemi Covid-19, banyak kegiatan yang harus dibatasi, terutama kegiatan di lapangan seperti PKL dan Pengabdian Kepada Masyarakat.

Berbagai upaya yang telah dilakukan Politeknik Statistika STIS untuk mengatasi tantangan yang dihadapi tersebut antara lain dengan menyesuaikan keadaan dan situasi daerah setempat, menerapkan kebijakan BPS dalam hal perubahan proses bisnis pengumpulan data di seluruh kegiatan statistik, memaksimalkan sarana dan prasarana yang dimiliki, mengoptimalkan kegiatan pengawasan kegiatan dalam rangka meningkatkan kualitas data, meningkatkan koordinasi dan pembinaan terhadap unit-unit terkait penyelenggaraan kegiatan statistik dan pencatatan aktual, serta terus meningkatkan kapasitas SDM.

Hasil evaluasi pelaksanaan tugas dan fungsi Politeknik Statistika STIS terkait dengan visi-nya, menyimpulkan bahwa secara umum realisasi pencapaian kinerja Politeknik Statistika STIS menunjukkan tingkat keberhasilan yang baik dan menunjukkan peningkatan dibanding tahun 2019. Tingkat pencapaian kinerja tersebut memberi arti bahwa pelaksanaan kegiatan yang dilakukan Politeknik Statistika STIS tahun 2020 telah berjalan sesuai dengan program, kebijakan, sasaran dan tujuan yang telah ditetapkan dalam rencana strategis, dan sekaligus telah mampu melaksanakan Misi BPS dengan baik.

BAB I

PENDAHULUAN

Latar Belakang
Maksud dan Tujuan
Tugas, Fungsi, dan Susunan Organisasi
Sumber Daya Manusia
Potensi dan Permasalahan
Sistematika Penyajian Laporan

BAB I PENDAHULUAN

1.1. LATAR BELAKANG

Tata pemerintahan yang baik merupakan suatu konsepsi tentang penyelenggaraan pemerintahan yang bersih, efektif, efisien dan akuntabel. Upaya untuk mewujudkan suatu tata pemerintahan yang baik hanya dapat dilakukan apabila terjadi keseimbangan peran ketiga pilar, yaitu pemerintah, dunia usaha, dan masyarakat. Upaya tersebut telah dituangkan dalam peraturan perundang-undangan, antara lain: TAP MPR Nomor XI Tahun 1998 tentang Penyelenggara Negara yang Bersih dan Bebas KKN, UU Nomor 28 Tahun 1999 Tentang Penyelenggaraan Negara yang Bersih dan Bebas dari KKN, Inpres Nomor 7 Tahun 1999 Tentang Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah, Inpres Nomor 5 Tahun 2004 tentang Percepatan Pemberantasan Korupsi, dan Keppres Nomor 103 Tahun 2001 tentang Kedudukan, Tugas, Fungsi, Kewenangan, Susunan Organisasi, dan Tata kerja Lembaga Pemerintah Non Departemen sebagaimana telah beberapa kali diubah, terakhir dengan Perpres Nomor 64 Tahun 2005.

Menurut Undang-undang Statistik No.16 tahun 1997 yang dituang dalam pasal 32, Badan Pusat Statistik (BPS) bertugas dalam menyelenggarakan Statistik Nasional Terpadu dalam rangka mewujudkan Sistem Statistik Nasional bekerjasama dengan instansi pemerintah dan unsur masyarakat melakukan pembinaan agar lebih meningkatkan kontribusi dan apresiasi masyarakat terhadap statistik, mengembangkan Sistem Statistik Nasional, dan mendukung pembangunan nasional. Untuk mendukung pembinaan sebagaimana yang dimaksud di atas, BPS RI melakukan upaya-upaya diantaranya meningkatkan kemampuan sumber daya manusia dalam penyelenggaraan statistik, mengembangkan statistik sebagai ilmu, serta meningkatkan penguasaan ilmu pengetahuan dan teknologi yang dapat mendukung penyelenggaraan statistik. Untuk

itu, pada tahun 1958 BPS membentuk Akademi Ilmu Statistik (AIS). Tujuan utama pendidikan AIS adalah mendidik tenaga pelaksana kegiatan statistik pada tingkat semi ahli yang mampu melaksanakan dan mengembangkan perstatistikan nasional. Kemudian pada tahun 1998 berubah nama menjadi Sekolah Tinggi Ilmu Statistik (STIS) dengan dua jurusan yaitu jurusan Statistika dan jurusan Komputasi Statistik. Pada akhirnya, STIS mengubah bentuk kelembagaannya menjadi Politeknik Statistika STIS yang resmi di-launching pada tanggal 28 Maret 2018.

Dalam rangka menciptakan pemerintahan yang baik dan terpercaya, sesuai amanat Peraturan Pemerintah Nomor 8 Tahun 2008 tentang Pelaporan Keuangan dan Kinerja Instansi Pemerintah dan Peraturan Presiden RI Nomor 29 Tahun 2014 tentang Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi, setiap instansi pemerintah termasuk Politeknik Statistika STIS diwajibkan mengimplementasikan Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (Sistem AKIP), dengan tujuan untuk mendorong terciptanya akuntabilitas kinerja instansi pemerintah. Sistem AKIP merupakan suatu instrumen untuk menciptakan transparansi instansi pemerintah dan partisipasi masyarakat dalam pembangunan nasional, serta terpeliharanya kepercayaan masyarakat kepada pemerintah. Sistem AKIP meliputi Rencana Strategis, Rencana Kinerja Tahunan, Penetapan Kinerja, Pengukuran Kinerja dan Laporan Pertanggungjawaban Kinerja. Hasil laporan ini diharapkan menjadi bahan evaluasi dan perbaikan untuk mencapai kinerja yang lebih optimal di tahun mendatang.

1.2. MAKSUD DAN TUJUAN

Sesuai amanat Peraturan Pemerintah Nomor 8 Tahun 2008 tentang Pelaporan Keuangan dan Kinerja Instansi Pemerintah dan Peraturan Presiden RI Nomor 29 Tahun 2014 tentang Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi, Politeknik Statistika STIS menyusun dan menyajikan laporan kinerja atas prestasi kerja yang dicapai untuk mempertanggungjawabkan

Penggunaan Anggaran yang telah dialokasikan dan target-target yang telah ditetapkan dalam perjanjian kinerja tahun 2020.

Maksud Penyusunan Laporan Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (LAKIP) Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 adalah sebagai bentuk perwujudan kewajiban Politeknik Statistika STIS untuk mempertanggungjawabkan keberhasilan atau kegagalan pelaksanaan misi dalam mencapai tujuan dan sasaran yang telah ditetapkan dalam Rencana Kerja Tahunan dan Penetapan Kinerja Tahun 2020 serta akan digunakan sebagai umpan balik untuk memicu perbaikan kinerja Politeknik Statistika STIS di tahun yang akan datang. Tujuan Penyusunan Laporan Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah Politeknik Statistika STIS adalah untuk mengevaluasi capaian kinerja tujuan dan sasaran Politeknik Statistika STIS selama tahun 2020.

Melalui penyusunan laporan ini diharapkan dapat menghasilkan analisis dan evaluasi obyektif untuk menilai optimalisasi dari peningkatan efisiensi, efektivitas, dan produktivitas kinerja seluruh jajaran di lingkungan Politeknik Statistika STIS pada tahun 2020 serta memberikan kontribusi terhadap perbaikan kinerja Politeknik Statistika STIS pada tahun-tahun selanjutnya. Selain itu, Laporan Akuntabilitas Kinerja Politeknik Statistika STIS tahun 2020 juga dapat menjadi komitmen Politeknik Statistika STIS dalam menerapkan sistem keterbukaan dan transparansi kepada publik dan mendukung terwujudnya *Good Governance* dan *Clean Government*. Hasil laporan ini diharapkan menjadi bahan evaluasi dan perbaikan untuk mencapai kinerja yang lebih optimal di tahun mendatang.

Secara ringkas, maksud dan tujuan penyusunan Laporan Kinerja Politeknik Statistika STIS tahun 2020 ini adalah:

- Untuk memenuhi/menindaklanjuti Peraturan Presiden Nomor 29 Tahun 2014 tentang Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah

- Sebagai laporan kinerja tahunan yang merupakan pertanggungjawaban kinerja dalam pelaksanaan program dan kegiatan
- Sebagai bahan penilaian dan evaluasi kinerja yang selanjutnya digunakan untuk pengambilan keputusan, dan penetapan kebijakan teknis dalam rangka pelaksanaan program dan kegiatan lanjutan
- Sebagai tolak ukur sinkronisasi antara rencana kerja dan hasil kerja.

1.3. TUGAS, FUNGSI DAN SUSUNAN ORGANISASI POLITEKNIK STATISTIKA STIS

Sekolah Tinggi Ilmu Statistik (STIS) yang dibentuk melalui Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 163 Tahun 1998 tentang Sekolah Tinggi Ilmu Statistik, telah berubah bentuk menjadi Politeknik Statistika STIS. Pada tanggal 3 Oktober 2016 Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia menerbitkan Surat keputusan Nomor 429/KPT/I/2016 tentang Pembukaan Program Studi Komputasi Statistik Program Diploma Empat, Program Studi Statistika Program Diploma Empat, dan Program Studi Statistika Program Diploma Tiga dalam rangka perubahan bentuk Sekolah Tinggi Ilmu Statistik menjadi Politeknik Statistika STIS di Jakarta yang diselenggarakan oleh Badan Pusat Statistik. Kemudian disusul oleh Surat Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia kepada Kepala Badan Pusat Statistik Nomor 179/M/IX/2016 tanggal 9 September 2016 tentang Rekomendasi Perubahan Bentuk Sekolah Tinggi Ilmu Statistik menjadi Politeknik Statistika STIS. Selanjutnya, Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Republik Indonesia juga mengeluarkan Surat Nomor B/479/M.KT.01 2017 pada tanggal 19 September 2017 yang menyetujui perubahan status Sekolah Tinggi Ilmu Statistik menjadi Politeknik Statistika STIS. Kemudian, pada tanggal 17 Oktober 2017 diterbitkan Peraturan Kepala Badan Pusat

Statistik No 87 Tahun 2017 tentang Organisasi dan Tata Kerja Politeknik Statistika STIS. Pada akhirnya, Politeknik Statistika STIS resmi di *launching* pada tanggal 28 Maret 2018.

Tugas, fungsi, dan struktur organisasi Politeknik Statistika STIS:

Tugas

Berdasarkan Peraturan Kepala Badan Pusat Statistik Nomor 87 Tahun 2017 tentang Organisasi dan Tata Kerja Politeknik Statistika STIS, tugas Politeknik Statistika STIS adalah menyelenggarakan jenis pendidikan vokasi, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat di bidang statistika dan komputasi statistik. Politeknik Statistika STIS yang merupakan perwakilan Badan Pusat Statistik untuk menunjang tugas BPS di bidang statistika sesuai perundang-undangan, memiliki tugas khusus yaitu membangun insan statistik yang profesional, berintegritas, dan amanah untuk kemajuan perstatistikan di Indonesia.

Fungsi

Dalam melaksanakan tugas tersebut, Politeknik Statistika menyelenggarakan fungsi sebagai berikut:

1. Penyusunan rencana dan program pendidikan;
2. Penyelenggaraan pendidikan vokasi di bidang statistika dan komputasi statistik;
3. Pelaksanaan penelitian;
4. Pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat;
5. Pelaksanaan sistem penjaminan mutu ;
6. Pelaksanaan sistem pengawasan internal;
7. Pelaksanaan pembinaan sivitas akademika;
8. Pelaksanaan administrasi akademik dan kemahasiswaan, pembinaan mahasiswa, kealumnian, kerjasama dengan pihak lain, serta kehumasan;

9. pelaksanaan administrasi umum;
10. Pengelolaan perpustakaan, pengelolaan teknologi informasi, serta sarana dan prasarana penunjang lainnya; dan
11. Pelaksanaan evaluasi dan pelaporan.

Susunan Organisasi

Politeknik Statistika STIS merupakan Perguruan Tinggi Kedinasan (PTK) yang susunan organisasinya terdiri atas:

1. Direktur dan Wakil Direktur
2. Senat
3. Dewan Penyantun
4. Satuan Penjaminan Mutu
5. Satuan Pengawas Internal
6. Bagian Administrasi Akademik dan Kemahasiswaan
7. Bagian Umum
8. Program Studi
9. Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat
10. Unsur Penunjang, dan
11. Kelompok Jabatan Fungsional

Berikut keterangan masing-masing susunan organisasi Politeknik Statistika STIS:

- 1) *Direktur* adalah dosen yang diberi tugas tambahan memimpin Politeknik Statistika STIS. Direktur dibantu oleh 3 (tiga) wakil direktur, yaitu Wakil Direktur I, II dan III.
- 2) *Wakil Direktur I* adalah dosen yang diberi tugas tambahan membantu Direktur dalam memimpin pelaksanaan pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat serta penjaminan mutu.

- 3) *Wakil Direktur II* adalah dosen yang diberi tugas tambahan membantu Direktur dalam memimpin pelaksanaan kegiatan di bidang kepegawaian, keuangan, tata usaha dan rumah tangga, serta pengawasan internal.
- 4) *Wakil Direktur III* adalah dosen yang diberi tugas tambahan membantu Direktur dalam memimpin pelaksanaan kegiatan di bidang kemahasiswaan dan alumni.
- 5) *Dewan Penyantun* adalah Kepala Badan Pusat Statistik beserta jajaran pejabat eselon I lainnya. Dewan Penyantun merupakan unsur yang melaksanakan fungsi pemberian pertimbangan kebijakan bidang non akademik.
- 6) *Senat* merupakan unsur penyusun kebijakan akademik Politeknik Statistika STIS yang melaksanakan fungsi penetapan dan pertimbangan kebijakan bidang akademik.
- 7) *Satuan Penjaminan Mutu* yang selanjutnya disebut SPM merupakan unsur penjaminan mutu yang menjalankan fungsi penjaminan mutu bidang akademik.
- 8) *Satuan Pengawas Internal* yang selanjutnya disebut SPI merupakan unsur pengawas yang menjalankan fungsi pengawasan bidang non akademik.
- 9) *Bagian Administrasi Akademik dan Kemahasiswaan* yang selanjutnya disebut BAAK merupakan unsur pelaksana administrasi. BAAK dipimpin oleh Kepala yang berada dibawah dan bertanggung jawab kepada Direktur dan dalam pelaksanaan kegiatannya berkoordinasi dengan Wakil Direktur I dan Wakil Direktur III. BAAK membawahi dua subbagian yaitu subbagian Administrasi Akademik dan Kerjasama dan subbagian Administrasi Kemahasiswaan.
- 10) *Bagian Umum* merupakan unsur pelaksana administrasi. Bagian Umum dipimpin oleh Kepala yang berada dibawah dan bertanggung jawab kepada Direktur serta dalam pelaksanaan kegiatannya berkoordinasi dengan Wakil Direktur II. Bagian Umum atau selanjutnya disebut BU membawahi tiga subbagian, yaitu subbagian Kepegawaian,

subbagian Keuangan, dan subbagian Tata Usaha dan Rumah Tangga (TURT).

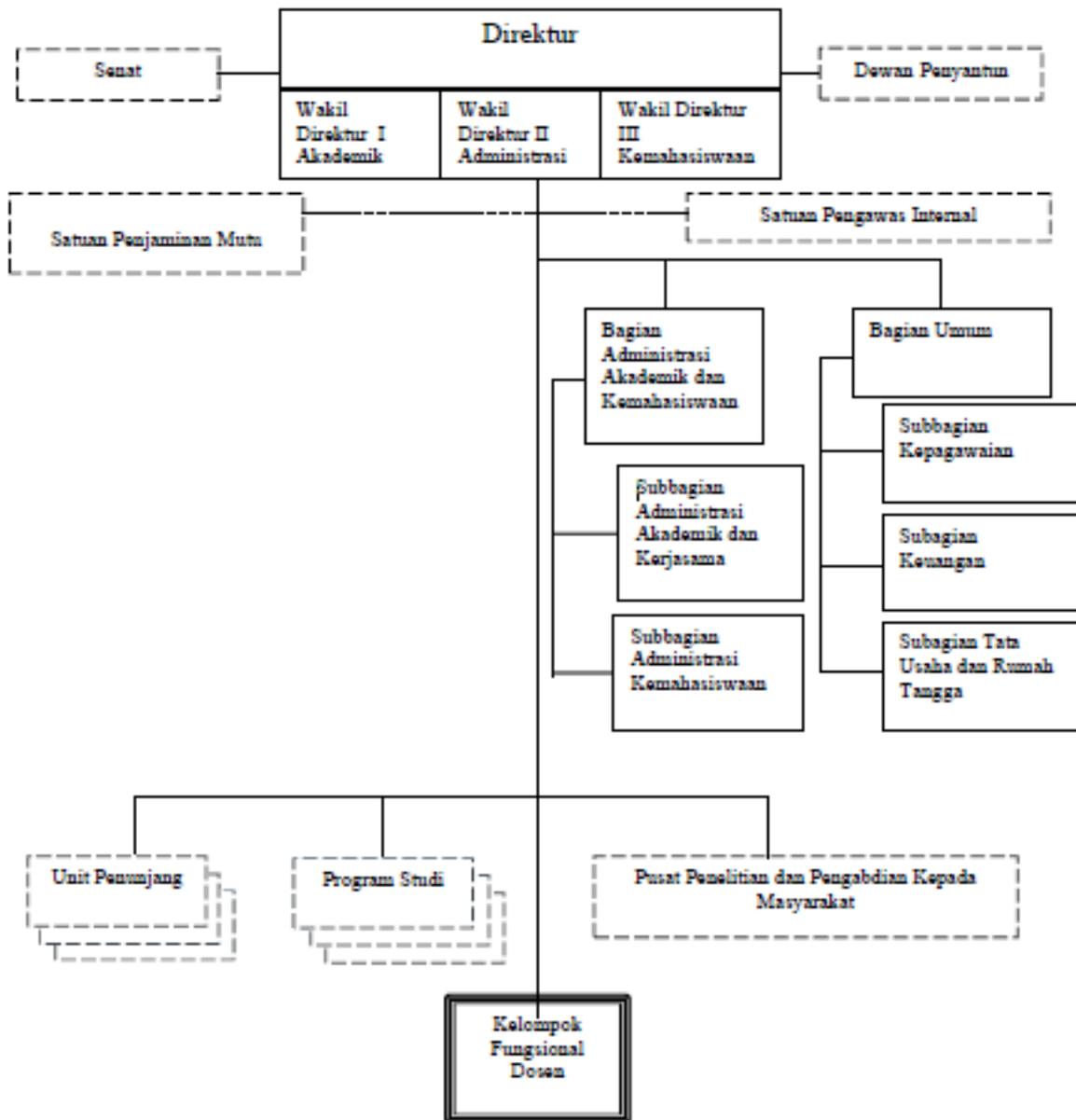
- 11) *Program Studi* merupakan unsur pelaksana akademik yang berada dibawah dan bertanggung jawab kepada Direktur dan dalam pelaksanaan kegiatannya dikoordinasikan oleh Wakil Direktur I. Program Studi mempunyai tugas melaksanakan pendidikan vokasi tertentu di bidang statistika dan komputasi statistik. Program STudi dipimpin oleh Ketua Program Studi yang berstatus dosen dan memenuhi syarat sesuai dengan ketentuan perundang-undangan. Ketua Program Studi dibantu oleh seorang Sekretaris Program Studi. Politeknik Statistika STIS menyelenggarakan 3 (tiga) program studi, yaitu:
 - a. Program Studi Statistika Program Diploma III
 - b. Program Studi Statistika Program Diploma IV, dan
 - c. Program Studi Komputasi Statistik Program Diploma IV.
- 12) *Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat* yang selanjutnya disebut PPPM merupakan unsur pelaksana akademik di bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. PPPM dipimpin oleh Kepala yang berada dibawah dan bertanggung jawab kepada Direktur dan dalam pelaksanaan kegiatannya dikoordinasikan oleh Wakil Direktur I
- 13) *Unit Penunjang* merupakan unsur penunjang penyelenggaraan kegiatan Tridharma Perguruan Tinggi. Unit Penunjang dipimpin oleh Kepala yang berada dibawah dan bertanggung jawab kepada Direktur dan dalam pelaksanaan kegiatannya dikoordinasikan oleh Wakil Direktur I. Unit Penunjang terdiri atas:
 - a. Unit Perpustakaan, dan
 - b. Unit Teknologi Informasi.
- 14) *Unit Perpustakaan* yaitu unit penunjang yang menjalankan fungsi pengelolaan dan pelayanan bahan pustaka untuk

keperluan pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

- 15) *Unit Teknologi Informasi* yaitu unit penunjang yang menjalankan fungsi pengelolaan dan pelayanan teknologi informasi.

Secara rinci struktur organisasi Politeknik Statistika STIS terdapat pada bagan berikut.

STRUKTUR ORGANISASI POLITEKNIK STATISTIKA STIS



Gambar 3. Struktur Organisasi Politeknik Statistika STIS

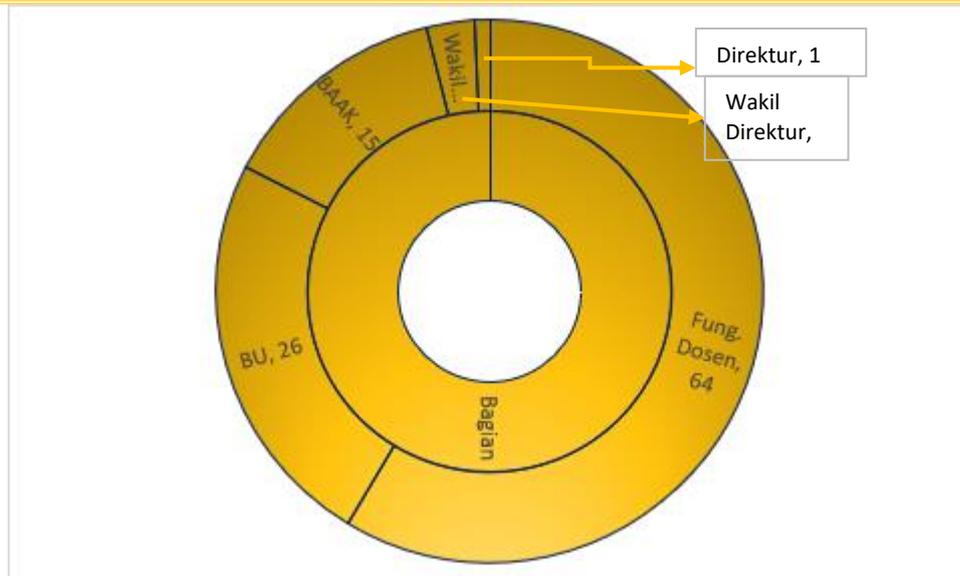


Dalam menyelenggarakan pelaksanaan tugas dan fungsinya, Politeknik Statistika STIS dilindungi oleh perangkat hukum, yaitu :

1. Undang-undang Nomor 2 Tahun 1989 tentang Sistem Pendidikan Nasional (Lembaran Negara Tahun 1989 Nomor 6, Tambahan Lembaga Negara Nomor 3390).
2. Undang-Undang Nomor 16 Tahun 1997 tentang Statistik menjamin kepastian hukum bagi penyelenggara dan pengguna statistik baik pemerintah maupun masyarakat. Dengan adanya Undang-Undang ini maka kepentingan masyarakat pengguna statistik akan terjamin terutama atas nilai informasi yang diperolehnya.
3. Surat keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 429/KPT/I/2016 tentang Pembukaan Program Studi Komputasi Statistik Program Diploma Empat, Program Studi Statistika Program Diploma Empat, dan Program Studi Statistika Program Diploma Tiga dalam rangka perubahan bentuk Sekolah Tinggi Ilmu Statistik menjadi Politeknik Statistika STIS di Jakarta yang diselenggarakan oleh Badan Pusat Statistik.
4. Peraturan Kepala Badan Pusat Statistik No 87 Tahun 2017 tentang Organisasi dan Tata Kerja Politeknik Statistika STIS.
5. Peraturan Kepala Badan Pusat Statistik No 87 Tahun 2018 tentang Statuta Politeknik Statistika STIS.

1.4. SUMBER DAYA MANUSIA POLITEKNIK STATISTIKA STIS

Dalam melaksanakan tugas dan fungsinya, Politeknik Statistika STIS perlu ditunjang dengan sumber daya manusia (SDM) yang handal. Kuantitas dan kualitas sumber daya manusia sangat menentukan kinerja suatu instansi. Politeknik Statistika STIS mempunyai pegawai berjumlah 109 orang termasuk Direktur Politeknik Statistika STIS berdasarkan data dari Subbagian Kepegawaian keadaan hingga akhir bulan Desember 2020. Komposisi pegawai Politeknik Statistika STIS berdasarkan pendidikan lebih jelas dapat dilihat pada **Gambar 4**.

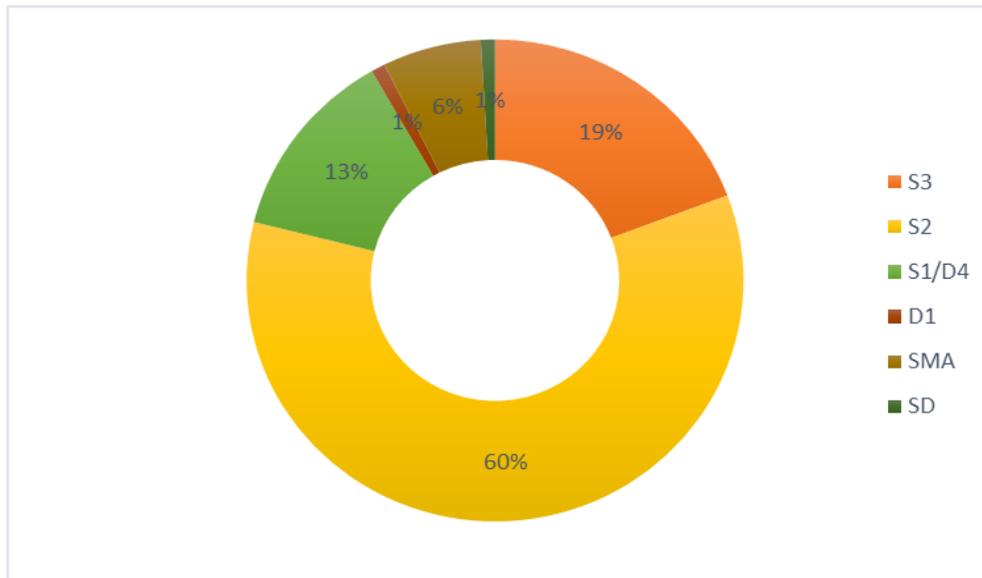


Gambar 4. Jumlah Pegawai Menurut Bagian Per 31 Desember 2020

Selain jumlah pegawai yang cukup, salah satu indikator untuk menilai kualitas sumber daya manusia adalah jenjang pendidikan. Pada **Gambar 4**, kualitas SDM Politeknik Statistika STIS tahun 2020 relatif sangat baik tercermin dari tingkat pendidikan setara magister atau lebih tinggi sebesar 79% atau 86 pegawai yang terdiri dari 21 pegawai berpendidikan S3 (19%) dan 65 pegawai berpendidikan S2 (60%). Selanjutnya, 14 pegawai (13%) berpendidikan Sarjana (S1) atau D-IV. Sisanya, terdapat 1 orang (1%) berpendidikan D-I, 7 orang (6%) berpendidikan SMA/STM, dan 1 orang (1%) berpendidikan SD. Hal tersebut mencerminkan bahwa kualitas SDM Sekolah Tinggi Ilmu Statistik sudah cukup baik untuk mendukung pelaksanaan tugas dan fungsi Politeknik Statistika STIS.

Berdasarkan jenis kelamin, jumlah pegawai berjenis kelamin laki-laki adalah 56 orang dan pegawai berjenis kelamin perempuan sebanyak 53 orang. Terdapat 58,7 persen fungsional dosen dimana 30 laki-laki dan 34 perempuan. Perbedaan jumlah yang kecil tersebut menunjukkan kesetaraan peran pegawai perempuan dan laki-laki di Politeknik Statistika STIS, terlebih lagi kedua pegawai yang menduduki jabatan struktural Direktur dan Wakil Direktur adalah perempuan.

Berikut adalah data persentase pegawai STIS menurut jenjang pendidikan per 31 Desember 2020:



Gambar 5. Persentase Pegawai Menurut Tingkat Pendidikan per 31 Desember 2020

Namun demikian, peningkatan kualitas SDM melalui pendidikan terus dilakukan melalui jalur Tugas Belajar dengan memberikan kesempatan kepada pegawai untuk menempuh pendidikan tingkat S2 dan S3. Pegawai STIS per 31 Desember 2020 yang sedang mengikuti tugas belajar sebanyak 16 orang diantaranya 13 orang mengikuti tugas belajar untuk jenjang S3 dan 3 orang jenjang S2. Pada **Tabel 1**, disajikan data komposisi pegawai berdasarkan golongannya masing-masing.

Tabel 1. Komposisi Pegawai Menurut Golongan per 31 Desember 2020

Golongan	Jumlah	Persentase
IV	33	30,28
III	72	66,05
II	4	3,67
I	0	0,00
Jumlah	109	100,00

1.5. POTENSI DAN PERMASALAHAN

Dalam hal pemenuhan SDM aparatur yang profesional, integritas, dan amanah, BPS memberikan kewenangan kepada Politeknik Statistika STIS untuk mengelola Perguruan Tinggi secara profesional sehingga dapat menghasilkan ahli statistika. Selain ditunjang oleh kualitas SDM yang sangat baik, potensi yang dimiliki oleh Politeknik Statistika STIS terletak pada infrastruktur teknologi informasi. Perpaduan antara kedua potensi tersebut diharapkan dapat meningkatkan kualitas kegiatan statistik, baik dari sisi pengumpulan, pengolahan maupun diseminasi. Selanjutnya, potensi Politeknik Statistika STIS terus dikembangkan untuk mengatasi keterbatasan ahli statistik di BPS.

Potensi yang dimiliki Politeknik Statistika STIS antara lain:

- Politeknik Statistika STIS sudah terakreditasi B
- Dosen Politeknik Statistika STIS sebagian besar sudah bersertifikasi dosen
- Sarana dan prasarana mumpuni untuk penyelenggaraan pendidikan
- Lokasi kampus strategis di tengah kota
- Lulusan Politeknik Statistika STIS langsung diterima menjadi CPNS sesuai aturan yang berlaku

Dalam menunjang kegiatan administrasi, Politeknik Statistika STIS juga telah memiliki sistem dan infrastruktur teknologi informasi yang memadai untuk mendukung operasional kegiatan BPS. Salah satu yang telah dikembangkan khususnya dalam penanganan administrasi pendukung operasional kantor adalah program aplikasi SIMAMOV yang salah satunya digunakan untuk membantu membuat surat perjalanan tugas daerah atau perjalanan dinas, baik lokal, dalam negeri, maupun di luar negeri. SIMAMOV juga dapat digunakan untuk melihat realisasi bendahara hingga per akun.

Kemudian untuk membantu proses kegiatan belajar mengajar, Politeknik Statistika STIS membuat SIPADU (Sistem Informasi Akademik

Terpadu). SIPADU adalah sarana informasi yang dapat digunakan oleh dosen dan mahasiswa, baik untuk mengakses jadwal belajar mengajar, inputasi jurnal dan penelitian, juga digunakan untuk hasil evaluasi belajar mengajar. Dengan SIPADU, mahasiswa dan dosen diberi kemudahan terdiri dari manajemen perkuliahan, program studi, mahasiswa, administrasi akademik dan kemahasiswaan dan lain-lainnya.



Gambar 6. Framework SIPADU STIS

SIPADU-STIS memberikan pengaturan pada semua aspek perkuliahan seperti: jadwal kuliah, penggunaan ruang kelas dan laboratorium, evaluasi nilai, perekaman dan pemantauan kehadiran dosen dan mahasiswa, pembimbingan akademik, pembimbingan skripsi, pencatatan prestasi dan pelanggaran mahasiswa, manajemen seminar dan sidang skripsi dll. Selain itu SIPADU STIS juga sudah memiliki framework dan SOP development yang standar sehingga memudahkan penambahan fungsi-fungsi baru yang tetap menjaga integrasi data. Berbagai fitur dalam kegiatan Politeknik telah berjalan dan fitur-fitur yang sedang dikembangkan saat ini adalah: jurnal online, KPI bagi dosen dan pegawai, pembuatan honor dosen berdasarkan rekap kehadiran di kelas secara online, sistem perpustakaan, Sistem penerimaan mahasiswa

baru yang terintegrasi dengan data mahasiswa, dan sistem bagi orang tua mahasiswa (parent-student). Beberapa fungsi yang telah lolos uji coba sudah di-deploy pada SIPADU-STIS dan digunakan, sementara beberapa fungsi masih dikembangkan.

Pandemi covid 19 menuntut adanya inovasi dan revolusi di kegiatan belajar mengajar dan kegiatan akademik lainnya. Sejalan dengan hal tersebut, Politeknik Statistika STIS telah mengembangkan berbagai aplikasi untuk mendukung supaya kegiatan akademis tetap berjalan seperti Sistem perkuliahan jarak jauh, Sistem informasi monitoring ujian jarak jauh, Sistem informasi untuk pelaksanaan seminar skripsi dan sidang skripsi jarak jauh, pengembangan portal Halo STIS untuk diskusi dan tanya jawab online terkait layanan unit-unit di Politeknik Statistika STIS, dan yang terbaru adalah pengembangan aplikasi untuk melakukan remote PC di laboratorium komputer. Aplikasi ini sangat membantu bagi civitas akademika yang melakukan aktivitas pengolahan data ataupun pengembangan program aplikasi komputer (yang memerlukan sumber daya/computational resource yang besar) namun terkendala dengan spesifikasi perangkat yang dimiliki. Dengan memanfaatkan aplikasi ini, maka mahasiswa atau dosen cukup menggunakan browser untuk me-remote PC di laboratorium komputer yang memiliki spesifikasi teknis yang tinggi. Manfaat lainnya dari aplikasi ini adalah dari sisi utilisasi sumber daya laboratorium komputer yang tetap bisa dioptimalkan walaupun sedang keadaan pandemi.

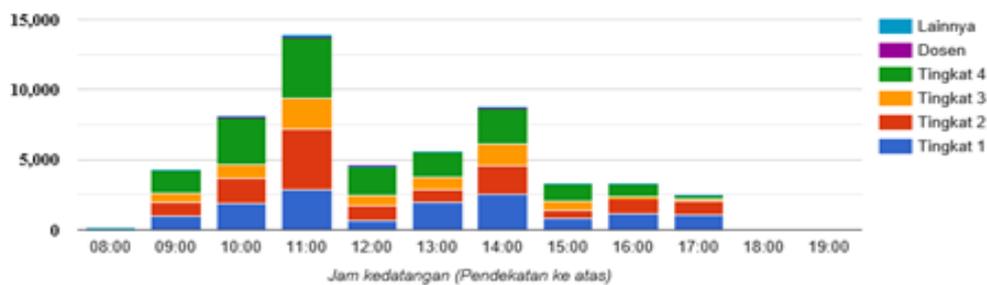
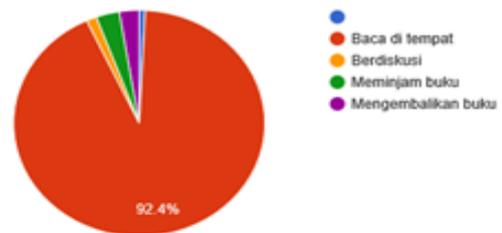
Aplikasi lainnya yang telah berhasil dikembangkan oleh Politeknik Statistika STIS diantaranya adalah Git untuk Sistem pengontrol versi dan untuk kolaborasi pengembangan proyek perangkat lunak, URL Shortener untuk membuat URL menjadi lebih pendek, dan Project untuk sistem informasi pengelolaan proyek yang ada di Politeknik Statistika STIS yang dikerjakan secara mandiri maupun bekerja sama dengan instansi lain.

Potensi lainnya Politeknik Statistika STIS bersama-sama dengan mahasiswa (melalui skripsi mahasiswa), berhasil membuat beberapa

aplikasi yang dapat digunakan untuk kemajuan Politeknik Statistika STIS. Salah satunya adalah SIMPUS (Sistem Informasi Pengelolaan Perpustakaan Politeknik Statistika STIS). Fasilitas perpustakaan yang semakin baik adalah salah satu alasan meningkatnya pengunjung perpustakaan Politeknik Statistika STIS. Fasilitasnya mulai dari fasilitas fisik, kenyamanan ruang baca, kelengkapan volume buku perpustakaan berupa text book dan fasilitas non-fisik.

	Laki-Laki	Perempuan	Total
Tingkat 1	360	708	1068
Tingkat 2	399	432	831
Tingkat 3	301	497	798
Tingkat 4	538	701	1239
Dosen	1	0	1
Pengunjung Luar	0	4	4
Total	1600	2348	3948
Tingkat	1	6	7

Jumlah Pengunjung berdasarkan Tujuan



Gambar 7. Statistik Pengunjung Perpustakaan Polstat STIS

SIMPUS digunakan untuk data-data yang dibutuhkan mahasiswa, dosen, pelajar lain maupun masyarakat yang membutuhkan data apapun yang bisa di akses dari Perpustakaan STIS. SIMPUS dibuat guna mengefisienkan pinjaman buku dan mendigitasikan semua hal yang ada di Perpustakaan Politeknik Statistika STIS. SIMPUS akan selalu melakukan pengembangan terhadap kebutuhan dosen, mahasiswa dan

pengunjung lainnya. SIMPUS merupakan aplikasi yang bisa diunduh di pada android.

Aplikasi lain yang berhasil dibuat Politeknik Statistika STIS adalah CBT PMB atau sistem ujian penerimaan mahasiswa baru berbasis komputer. Aplikasi ini sangat berguna dalam memudahkan calon mahasiswa dan pengawas dalam penerimaan calon mahasiswa baru, terutama dalam hal efisiensi waktu, tenaga dan biaya.

Aplikasi-aplikasi lain yang berhasil dibuat oleh Politeknik Statistika STIS adalah SIUK atau Sistem Informasi Ujian Komprehensif, SIM PMB atau Sistem Informasi Penerimaan Mahasiswa Baru dan masih banyak lagi aplikasi-aplikasi lainnya yang dibuat untuk kemajuan dan kemudahan mahasiswa, dosen dan pegawai lainnya.

Disisi administrasi, pelaksanaan tugas dan fungsi Politeknik Statistika STIS telah dilaksanakan dengan sangat baik. Ini terbukti dari hasil perolehan nilai sistem monitoring dan evaluasi kinerja terpadu (SMART) sebesar 91,80. Berdasarkan laporan SMART dari Kementerian Keuangan tercatat penyerapan anggaran pada Politeknik Statistika STIS pada tahun 2020 mencapai 86,48 persen, konsistensi antara rencana penarikan dana awal dibandingkan dengan realisasi mencapai 73,05 persen, dan konsistensi antara rencana penarikan dana akhir dengan realisasi akhir sebesar 91,34 persen. Sementara pencapaian keluaran kegiatan Politeknik Statistika STIS berhasil mencapai target sebesar 99,6 persen. Sedangkan efisiensi yang berhasil dilaksanakan adalah sebesar 12,81 persen. Hal ini menunjukkan efisiensi yang baik dari rentang efisiensi -20 hingga 20.

Namun, disisi lain terdapat beberapa permasalahan di Politeknik Statistika STIS. Permasalahan yang ada terbagi menjadi 2 (dua) bagian yaitu pelaksanaan dan penyelenggara Tridharma Perguruan Tinggi dan Koordinasi & Sarana/Prasarana. Permasalahan tersebut antara lain:

- A. Pelaksanaan dan Penyelenggara Tridharma Perguruan Tinggi
 - A1. Pendidikan dan Pengajaran

- 1) (tiga) Program Studi yang terselenggara masih dalam peringkat baik (B) dan belum dapat mencapai peringkat akreditasi sangat baik (A), serta belum mengajukan akreditasi untuk insitusi,
- 2) Jumlah dosen yang ada masih belum memenuhi standar rasio mahasiswa:dosen yang ditetapkan,
- 3) Sebagian besar dosen belum memiliki sertifikat keahlian khusus. Sesuai syarat yang ditetapkan Dikti, selain kepemilikan sertifikat pendidik, khusus untuk jenis pendidikan vokasi dosen disyaratkan memiliki sertifikat keahlian khusus (sesuai dengan mata kuliah yang diampu). Saat ini dari 67 (enam puluh tujuh) dosen yang ada, hanya 3 (tiga) orang yang sudah memiliki sertifikat keahlian,
- 4) Kurangnya wawasan dan variasi dalam media dan metode pembelajaran yang digunakan dosen. Sebagian besar masih standard dan belum memanfaatkan teknologi informasi secara optimal,
- 5) Kurangnya kemampuan dosen dalam berbahasa Inggris,
- 6) Kurang terpacunya dosen untuk mengumpulkan angka kredit dan menaikkan pangkat/golongannya secara regular,
- 7) Perangkat/ukuran yang lebih komprehensif dalam melakukan evaluasi dosen masih perlu dikembangkan,
- 8) Kurikulum belum sepenuhnya mengacu pada jenis pendidikan vokasional dan masih mengacu kepada profil dan kompetensi lulusan yang dibutuhkan Badan Pusat Statistik, belum diperluas untuk memenuhi kebutuhan kementerian/Lembaga penyelenggara statistik sektoral serta diperbandingkan dengan kurikulum pada perguruan tinggi lain nasional/internasional. Selain itu dengan adanya konsep kampus Merdeka-Merdeka Belajar yang termuat dalam Permendikbud No 3 Tahun 2020, memerlukan reorientasi kurikulum agar bisa mengadopsi konsep ini,

- 9) Kegiatan Praktek Kerja Lapangan dalam rangka penelitian bersama Dosen dan Mahasiswa serta media implementasi ilmu yang diperoleh selama bangku kuliah masih perlu pengembangan terutama dikaitkan dengan kebutuhan pengembangan metodologi di Badan Pusat Statistik,
- 10) Masih terbatasnya bahan pustaka terbaru yang ada di perpustakaan dan belum adanya kontinuitas dalam berlangganan jurnal elektronik.
- 11) Pembinaan mahasiswa dalam rangka membentuk insan akademik yang professional, berintegritas dan amanah masih belum optimal. Hal ini ditandai dengan masih adanya pelanggaran-pelanggaran non akademik yang dilakukan mahasiswa yang diakibatkan oleh pengaruh dari luar lingkungan kampus dan media sosial, seperti : radikalisme, bullying, perilaku seks yang menyimpang dll.
- 12) Prestasi mahasiswa di bidang nonakademik (misalnya olahraga dan seni) masih harus ditingkatkan lagi.

A2. Penelitian & Pengabdian Masyarakat

- 1) Kurang meratanya kemampuan dosen dalam menghasilkan penelitian yang punya kualitas untuk dipublikasikan pada jurnal ilmiah dalam dan luar negeri,
- 2) Masih ada dosen tetap yang tidak melakukan penelitian dan pengabdian masyarakat,
- 3) Walaupun sudah ada peningkatan dibandingkan periode sebelumnya, jumlah publikasi hasil penelitian yang diterbitkan pada jurnal/prosiding seminar ilmiah nasional dan internasional masih belum optimal,
- 4) Unit-unit kajian dalam Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (P3M) belum menjalankan fungsinya dengan optimal dalam pelaksanaan kerjasama penelitian dengan pihak eksternal

(luar BPS), serta belum banyak melibatkan dosen tetap,

- 5) Implementasi hasil penelitian dalam rangka kerjasama dengan *subject matter* di BPS serta luar BPS masih perlu ditingkatkan.
- 6) Kurang bervariasinya kegiatan pengabdian pada masyarakat dari dosen. Selama ini yang banyak dilakukan adalah memberikan literasi statistika pada pemerintah daerah ataupun pejabat fungsional statistisi/pranata komputer di BPS Propinsi/Kabupaten/Kota,
- 7) Belum adanya evaluasi atau umpan balik dari masyarakat terhadap hasil dari kegiatan pengabdian kepada masyarakat.

B. Koordinasi dan Sarana/Prasarana

B1. Koordinasi Internal dan Eksternal

- 1) Belum diupdatenya peraturan-peraturan serta SOP dari penyelenggaraan Tridharma Perguruan Tinggi yang sejalan dengan Statuta Polstat STIS yang baru.
- 2) Penyelenggaraan kegiatan tahunan seperti Wisuda, Dies Natalis, Seminar Nasional *Official Statistics* belum memiliki SOP yang standard sehingga pelaksanaannya menjadi kurang efisien dan efektif,
- 3) Koordinasi antara unit pelaksana akademik (Program Studi, Pusat Penelitian & Pengabdian Masyarakat/P3M, Unit Teknologi Informasi, Unit Perpustakaan) dengan unit penunjang/struktural (Bagian Umum dan Administrasi Akademik) belum berjalan secara optimal;
- 4) Satuan Penjaminan Mutu belum sepenuhnya optimal dalam menjalankan tugas sesuai fungsinya yaitu memberikan masukan/evaluasi di bidang akademik kepada pimpinan,
- 5) Satuan Pengawas Internal belum berfungsi dengan baik dan belum didukung SDM yang memadai dalam kapasitasnya untuk memberikan masukan/evaluasi di bidang nonakademik (keuangan)

- 6) Struktur organisasi serta SDM yang ada di Polstat STIS belum sepenuhnya mengakomodasi seluruh kegiatan yang dilaksanakan. Untuk organisasi sebesar Polstat STIS dengan 2280 mahasiswa dan 109 pegawai (yang 58,7% nya adalah fungsional dosen), belum ada unit khusus yang berkaitan dengan penyusunan program (binagram), pembinaan mahasiswa, humas dan kerjasama. Selama ini analisis beban kerja yang dilakukan Biro Kepegawaian BPS untuk alokasi SDM tidak memandang Polstat STIS sebagai satker pendidikan yang tusinya unik dan berbeda dengan satker lainnya di BPS, dan hanya memandang pada jabatan struktural yang ada, sehingga analisisnya menjadi kurang akurat.

B2. Sarana dan Prasarana

- 1) Kampus Polstat STIS dengan luas kurang lebih 0.5 hektar sudah sangat tidak memadai untuk pelaksanaan pendidikan bagi 2200 mahasiswa. Dalam Peraturan Menteri Pendidikan Dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 17 Tahun 2014 Tentang Pendirian Perguruan Tinggi Negeri, untuk bentuk pendidikan Politeknik disyaratkan lahan minimum sebesar 10 hektar.
- 2) Ruang-ruang/fasilitas yang ada sudah tidak mampu menampung kegiatan-kegiatan yang dilakukan, seperti ruang auditorium yang berkapasitas maksimal 1000 orang (sudah tidak mampu lagi mengakomodasi acara wisuda yang melibatkan lebih dari 1500 orang), ruang ruang perpustakaan, laboratorium komputer, ruang-ruang Unit Kegiatan Mahasiswa, masjid/tempat ibadah dll
- 3) Tidak tersedianya lahan terbuka serta masih kurangnya fasilitas penunjang kegiatan olahraga dan seni (kegiatan ekstrakurikuler) bagi mahasiswa.
- 4) Tidak tersedianya tenaga kesehatan (dokter) yang tetap di Polstat STIS, serta fasilitas klinik yang kurang memadai.

- 5) Lingkungan sekitar kampus Polstat STIS tempat sebagian besar mahasiswa tinggal (kost/kontrak) sudah tidak dapat menunjang lagi keberadaan mahasiswa. Tingginya permintaan dan sempitnya lahan menjadikan tempat/tempat kost/kontrak menjadi kurang memenuhi syarat kesehatan. Selain dari sisi kesehatan, keamanan dan kenyamanan para mahasiswa juga kurang terjamin karena maraknya terjadi kasus kejahatan yang menimpa mahasiswa Polstat STIS.

Beberapa indikator di atas menunjukkan bahwa dalam pelaksanaan kegiatannya masih terdapat beberapa tantangan yang dihadapi sehingga perlu dicarikan jalan keluar agar bisa meningkatkan kinerja di masa mendatang.

1.6. SISTEMATIKA PENYAJIAN LAPORAN

Mengacu pada Peraturan Menteri PAN dan RB Nomor 53 tahun 2014 tentang Petunjuk Teknis Perjanjian Kinerja, Pelaporan Kinerja, dan Tata Cara Reviu atas Laporan Kinerja Instansi Pemerintah serta Peraturan Kepala Badan Pusat Statistik Nomor 9 Tahun 2015 tentang Pedoman Penyusunan Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah di Lingkungan Badan Pusat Statistik, maka Laporan Kinerja Politeknik Statistika STIS tahun 2020 disajikan dengan sistematika sebagai berikut:

- Bab I. Pendahuluan, pada bab ini disajikan latar belakang disusunnya Laporan Kinerja; maksud dan tujuan; tugas, fungsi, dan susunan organisasi Politeknik Statistika STIS; sumber daya manusia di Politeknik Statistika STIS; potensi dan permasalahan yang dihadapi Politeknik Statistika STIS; serta sistematika penyajian laporan.
- Bab II. Perencanaan Kinerja, pada bab ini berisi Reviu Rencana Strategis (Renstra) Politeknik Statistika STIS 2020-2024 dan Perjanjian Kinerja (PK) Politeknik Statistika STIS tahun 2020.
- Bab III. Akuntabilitas Kinerja, pada bab ini berisi Capaian Kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2020, Perkembangan

Capaian Kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 terhadap realisasi kinerja Tahun 2020, Capaian Kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 terhadap Renstra 2020-2024, Prestasi Penghargaan yang diperoleh dengan standar nasional, Kegiatan Prioritas Politeknik Statistika STIS Tahun 2020, Upaya Efisiensi di Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 dan Kinerja Anggaran Tahun 2020.

Bab IV. Penutup, pada bab ini berisi tinjauan umum dan tindak lanjut perbaikan untuk tahun berikutnya.

BAB II

PERENCANAAN

KINERJA

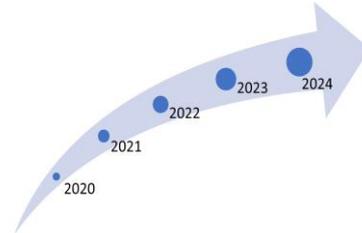


Rencana Strategis
Perjanjian Kinerja

BAB II PERENCANAAN KINERJA

2.1. RENCANA STRATEGIS (RENSTRA) POLITEKNIK STATISTIKA STIS 2020-2024

Visi Politeknik Statistika STIS



Visi Politeknik Statistika STIS 2020-2024 merupakan visi yang dibangun oleh SENAT STIS, seluruh civitas akademika STIS, dan beberapa masukan dari stakeholder serta kolega sesama perguruan tinggi kedinasan melalui analisis SWOT yang mengacu pada nilai inti (*core values*) BPS yakni profesional, integritas, dan amanah. STIS sebagai institusi pendidikan yang profesional berupaya melaksanakan Tri Dharma Perguruan Tinggi, yang pada akhirnya akan dapat menghasilkan SDM penyelenggara statistik yang profesional dan berkualitas. Implikasi dari hal tersebut adalah STIS mampu memberikan sumbangsih dalam mewujudkan pembangunan nasional di bidang statistik. Dengan mempertimbangkan berbagai hal tersebut, maka Visi Politeknik Statistika STIS 2020-2024 disepakati sebagai berikut:

“Menjadi perguruan tinggi berkualitas dan unggul di bidang statistika terapan yang memberikan kontribusi nyata terhadap Sistem Statistik Nasional maupun Internasional.”

Berdasarkan Peraturan Kepala Badan Pusat Statistik Nomor 87 Tahun 2018 tentang Statuta Politeknik Statistika STIS, maka Politeknik Statistika STIS mempunyai tugas menyelenggarakan program pendidikan vokasi dalam bidang statistika terapan dan komputasi statistik. Kata “perguruan tinggi” mempunyai makna bahwa Politeknik Statistika STIS sebagai salah satu penyelenggara proses pendidikan

tinggi untuk menghasilkan hasil didik tingkat sarjana terapan. Kata “yang berkualitas dan unggul” yaitu lulusan Politeknik Statistika STIS yang dihasilkan berkualitas dalam menjalankan profesi sebagai statistisi dan unggul dalam berpikir, bekerja, bertindak, berintegritas, dan bermoral.

Dengan visi tersebut, eksistensi Politeknik Statistika STIS dalam menghasilkan tenaga-tenaga ahli statistika terapan menjadi semakin penting, karena dapat mensukseskan program-program pembangunan dan pengembangan ilmu serta teknologi di bidang statistik.

Politeknik Statistika STIS bukan hanya bagian dari BPS semata, tapi juga bagian dari pemegang peran dalam memberikan pelayanan statistik melalui proses pendidikan, dan membantu masyarakat dalam pengabdian masyarakat serta memberikan masukan-masukan berarti dalam aspek kehidupan melalui hasil-hasil penelitian statistik yang dilakukan. Di samping itu, visi ini juga memberikan ruang yang cukup bagi seluruh civitas akademika Politeknik Statistika STIS untuk selalu berupaya meningkatkan kemampuan dan keterampilan yang maju dan modern, serta selalu berupaya menjadi yang terbaik dalam bidang statistik untuk ikut serta dalam menyediakan, memanfaatkan, dan menggunakan data dan informasi statistik.

Tabel 2. Pernyataan Visi dan Misi Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 – 2024

VISI POLSTAT STIS 2020-2024	<p><i>“Menjadi perguruan tinggi berkualitas dan unggul di bidang statistika terapan yang memberikan kontribusi nyata terhadap Sistem Statistik Nasional maupun Internasional.”</i></p>	<p style="text-align: center;">MISI POLSTAT STIS 2020-2024</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Menyelenggarakan pendidikan (pengajaran, penelitian dan pengabdian masyarakat) di bidang statistika terapan yang mampu menunjang tugas pokok dan fungsi Badan Pusat Statistik serta Kementerian dan Lembaga Pemerintah lainnya 2. Membentuk insan akademik yang profesional, memiliki integritas dan amanah
------------------------------------	--	---

Misi Politeknik Statistika STIS

Untuk mencapai visi tersebut, ditetapkan misi Politeknik Statistika STIS yang menggambarkan hal yang harus dilaksanakan, yaitu Menyelenggarakan Tri Dharma Perguruan Tinggi melalui pendidikan professional.



Gambar 8. Visi dan Misi Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 – 2024

Berdasarkan visi Politeknik Statistika STIS, maka misi Politeknik Statistika STIS adalah:

1. Menyelenggarakan pendidikan (pengajaran, penelitian dan pengabdian masyarakat) di bidang statistika terapan yang mampu menunjang tugas pokok dan fungsi Badan Pusat Statistik serta Kementerian dan Lembaga Pemerintah lainnya,
2. Membentuk insan akademik yang profesional, memiliki integritas dan amanah.

Misi Pertama, merupakan bagian penting dalam penyelenggaraan tridharma perguruan tinggi.

Misi kedua merujuk pada nilai inti (*core value*) BPS, yaitu: profesional, integritas, dan amanah, sehingga penyelenggaraan

pendidikan di STIS diarahkan untuk menghasilkan sarjana statistika terapan yang unggul, berkualitas, dan berintegritas.

Tujuan Politeknik Statistika STIS

Dalam Peraturan Kepala Badan Pusat Statistik Nomor 87 Tahun 2018 tentang Statuta Politeknik Statistika STIS, disebutkan bahwa tujuan Politeknik Statistika STIS adalah:

- Tujuan 1: menghasilkan lulusan yang berkualitas, unggul, dan memiliki integritas;
- Tujuan 2: menghasilkan penelitian yang bermanfaat dalam pengembangan dan penelitian ilmu statistik dan komputasi statistik; dan
- Tujuan 3: menghasilkan karya pengabdian kepada masyarakat yang dapat meningkatkan pemahaman masyarakat tentang pemanfaatan statistik dan meningkatkan kesejahteraan masyarakat.

Sasaran Strategis Politeknik Statistika STIS

Sasaran strategis merupakan kondisi yang akan dicapai secara nyata oleh BPS yang mencerminkan pengaruh yang ditimbulkan oleh adanya hasil (outcome) dari satu atau beberapa program BPS. Program BPS terdiri dari program teknis yang merupakan program-program yang menghasilkan pelayanan kepada masyarakat (pelayanan eksternal) dan program generik merupakan program-program yang bersifat pelayanan internal untuk mendukung dan atau administrasi BPS (pelayanan internal).

Renstra Polstatstis tahun 2020 – 2024 disusun dengan mengikuti arahan Presiden dengan mengikuti money follow program, yang artinya seluruh Program KL harus mengikuti arahan visi misi yang ditetapkan Presiden, sehingga program-program antar KL dapat disinergikan. Oleh karena itu, dalam Renstra Polstatstis ini termasuk restrukturisasi program sesuai dengan arahan Presiden tersebut yang ditujukan untuk menunjukkan nomenklatur program yang dapat menggambarkan

outcome dalam pencapaian sasaran pembangunan baik pencapaian yang dilakukan oleh satu Kementerian/Lembaga, maupun antar Kementerian/Lembaga (Lintas K/L), sesuai dengan kesepakatan dalam TM restrukturisasi program BPS yang terdiri dari Program Dukungan Manajemen.

Secara ringkas sasaran strategis penyelenggaraan pendidikan pada Politeknik Statistika STIS dapat dirumuskan sebagai berikut:

**Tabel 3. Tujuan dan Sasaran Strategis Politeknik Statistika STIS
2020-2024**

TUJUAN		SASARAN STRATEGIS	
T1	Menghasilkan lulusan yang berkualitas, unggul, dan memiliki integritas	SS1	Peningkatan Jumlah Lulusan Yang Berkualitas dan Unggul
		SS2	Peningkatan Disiplin Mahasiswa
		SS3	Penguatan Manajemen Internal Dan Sumber Daya
T2	Menghasilkan penelitian yang bermanfaat dalam pengembangan dan penelitian ilmu statistik dan komputasi statistik	SS4	Pengembangan kualitas riset yang menghasilkan terobosan pemikiran
T3	Menghasilkan karya pengabdian kepada masyarakat yang dapat meningkatkan pemahaman masyarakat tentang pemanfaatan statistik dan meningkatkan kesejahteraan masyarakat	SS5	Peningkatan pemahaman masyarakat tentang manfaat statistik

Arah Kebijakan dan Strategi Politeknik Statistika STIS

Berdasarkan visi, misi, tujuan, dan sasaran yang telah ditetapkan Politeknik Statistika STIS, maka selanjutnya perlu penjabaran yang sistematis melalui perumusan strategi, arah kebijakan, dan program kegiatan. Pada akhirnya semua itu dilengkapi dengan penyusunan indikator sebagai tolok ukur kinerja. Adapun strategi, arah dan kebijakan, program kegiatan serta indikator berdasarkan masing-masing misi adalah sebagai berikut:

A.1. Strategi dan Arah Kebijakan dari Misi 1: “Menyelenggarakan

pendidikan (pengajaran, penelitian dan pengabdian masyarakat) di bidang statistika terapan yang mampu menunjang tugas pokok dan fungsi Badan Pusat Statistik serta Kementerian dan Lembaga Pemerintah lainnya”.

A.1.1. Arah Kebijakan : Peningkatan Kualitas Lulusan

Strategi Pencapaian :

- a) Melakukan reorientasi dan pemutakhirkan kurikulum program studi,
- b) Mengadakan kegiatan akademik non SKS seperti kuliah umum, tutorial, magang,
- c) Memfasilitasi dan mendorong mahasiswa mengikuti kompetisi akademik bidang statistika/komputasi di luar institusi,
- d) Meningkatkan kompetensi dan memperluas wawasan keilmuan dosen dengan mengadakan dan mengikutsertakan dalam workshop, training, seminar, simposium di dalam dan luar negeri,
- e) Meningkatkan peranan satuan penjaminan mutu dalam pengawasan proses belajar mengajar dan penjaminan mutu lulusan
- f) Meningkatkan kuantitas dan kualitas sarana dan prasarana belajar,

A.1.2. Arah Kebijakan : Peningkatan Tata Kelola Institusi

Strategi Pencapaian :

- a) menyempurnakan dan memutakhirkan SOP kegiatan akademik dan non akademik
- b) memutakhirkan produk hukum yang mendasari pelaksanaan tri darma perguruan tinggi
- c) meningkatkan sistem akuntabilitas kinerja instansi

A.1.3. Arah Kebijakan : Peningkatan Mutu Penelitian Dosen dan Mahasiswa

Strategi Pencapaian:

- a) mengembangkan dan mengimplementasikan road map penelitian yang tercantum di dalam Statuta Polstat STIS,

- b) mengadakan workshop penulisan ilmiah dalam bahasa Inggris bagi dosen,
- c) menyelenggarakan seminar berskala nasional atau internasional,
- d) mendorong dan memfasilitasi dosen/mahasiswa untuk mempublikasikan hasil penelitian pada seminar nasional/internasional atau jurnal-jurnal ilmiah terindeks Dikti/Scopus,
- e) memperluas jejaring kerjasama penelitian dan publikasi hasil penelitian dengan pihak lain.

A.1.4 Arah kebijakan: Peningkatan Mutu Pengabdian Masyarakat oleh Dosen dan Mahasiswa

Strategi Pencapaian:

- a) melakukan diversifikasi bentuk pengabdian kepada masyarakat selain literasi statistika agar manfaatnya dapat dirasakan secara langsung oleh masyarakat,
- b) melakukan kerjasama dengan pihak lain dalam pelaksanaan pengabdian masyarakat yang lebih berdaya guna dan berhasil guna.

A.2. Misi 2: “Membentuk insan akademik yang profesional, memiliki integritas dan amanah”.

A.2.1. Arah Kebijakan : Penyempurnaan proses seleksi calon mahasiswa.

Strategi Pencapaian:

- a) menyelenggarakan dan memutakhirkan prosedur seleksi penerimaan mahasiswa baru yang lebih berkualitas dan transparan,
- b) meningkatkan kualitas instrumen seleksi mahasiswa baru.

A.2.2. Arah Kebijakan : Peningkatan kemampuan manajerial dan kepemimpinan mahasiswa

Strategi Pencapaian :

- a) meningkatkan kualitas penyelenggaraan Latihan Dasar Kepemimpinan untuk mahasiswa,
- b) meningkatkan wawasan kebangsaan mahasiswa melalui kegiatan

bela negara dan penyelenggaraan kuliah umum non akademik

A.2.3. Arah Kebijakan : Penguatan karakter mahasiswa sebagai calon ASN yang memiliki integritas dan amanah

Strategi Pencapaian :

- c) menyelenggarakan kegiatan *capacity building* untuk penguatan karakter dan membangun jiwa korsa (kekompakan) yang bermanfaat dan mendukung pembentukan profil calon ASN,
- d) mengadakan dan menambah fasilitas penunjang di bidang ekstrakurikuler sebagai media bagi pengembangan bakat dan kreativitas mahasiswa.

Program Politeknik Statistika STIS

Untuk dapat mencapai visi dan misi Politeknik Statistika STIS, maka untuk tahun 2020 dilaksanakan 1 (satu) program generik BPS meliputi Program Dukungan Manajemen dan Pelaksanaan Tugas Teknis Lainnya (DMPTTL). Program Dukungan Manajemen dan Pelaksanaan Tugas Teknis Lainnya (DMPTTL) bertujuan untuk memberi dukungan manajemen dan kelancaran pelaksanaan kegiatan teknis di bidang penyediaan data dan informasi statistik yang berkualitas. Dasar kebijaksanaan dalam rencana anggaran program ini diarahkan untuk kegiatan-kegiatan operasional penyelenggaraan lembaga seperti perencanaan program dan kegiatan, pemantauan dan evaluasi kegiatan, penyediaan gaji pegawai, peningkatan kapasitas SDM, fungsi kehumasan, untuk meningkatkan sarana dan prasarana kerja secara bertahap untuk mendukung kelancaran administrasi kegiatan operasional pengumpulan data. Sasaran program ini adalah untuk menunjang pelaksanaan tugas dan administrasi Politeknik Statistika STIS yang memadai.

2.2. PERJANJIAN KINERJA POLITEKNIK STATISTIKA STIS 2020

Dalam rangka pengukuran dan peningkatan kinerja serta lebih meningkatkan akuntabilitas kinerja, Politeknik Statistika STIS menetapkan indikator kinerja utama tahun 2020 sesuai dengan

Peraturan Menteri Negara Pendayagunaan Aparatur Negara Nomor PER/9/M.PAN/5/2007 tentang Pedoman Umum Penetapan Indikator Kinerja Utama di Lingkungan Instansi Pemerintah. Selama periode 2020 telah ditetapkan target yang harus dicapai oleh Politeknik Statistika STIS yang menjadi ukuran keberhasilan dalam memenuhi tugas sebagai lembaga pemerintahan. Target yang menjadi Indikator Kinerja akan dievaluasi pada akhir tahun dengan membandingkan capaian kinerja atau realisasi hingga akhir tahun 2020 terhadap targetnya. Perjanjian Kinerja Politeknik Statistika STIS dijabarkan pada **Tabel 4** sebagai berikut:

Tabel 4. Perjanjian Kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2020

No	Tujuan / Sasaran Strategis	Indikator Kinerja Sasaran Strategis	Target
1	Menghasilkan Lulusan Yang Berkualitas, Unggul, dan Memiliki Integritas		
	SS.1. Peningkatan Jumlah Lulusan Yang Berkualitas dan Unggul	IKSS1.1 Persentase jumlah lulusan tepat waktu setiap tahun	98%
	SS.2. Peningkatan Disiplin Mahasiswa	IKSS2.1 Persentase mahasiswa yang Memiliki Poin Pelanggaran Non Akademik kurang dari 20 (skala 100) pertahun akademik	10%
	SS.3. Penguatan Manajemen Internal Dan Sumber Daya	IKSS3.1 Hasil penilaian SAKIP oleh Inspektorat	60
2	Menghasilkan penelitian yang bermanfaat dalam pengembangan dan penelitian ilmu statistik dan komputasi statistik		
	SS.4. Pengembangan kualitas riset yang menghasilkan terobosan pemikiran	IKSS4.1 Jumlah Penelitian dosen yang dipublikasikan pada jurnal ilmiah nasional/internasional bereputasi	20
3	Menghasilkan karya pengabdian kepada masyarakat yang dapat meningkatkan pemahaman masyarakat tentang pemanfaatan statistik dan meningkatkan kesejahteraan masyarakat		
	SS.5. Peningkatan pemahaman masyarakat tentang manfaat statistik	IKSS5.1 Indeks kepuasan masyarakat terhadap pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat	3 (skala 1-5)

Realisasi dari target perjanjian kinerja tersebut dimonitoring setiap triwulanan, kemudian dilaporkan menjadi laporan triwulanan dan pada akhir tahun dilaporkan menjadi laporan kinerja. Pencapaian target menjadi tanggung jawab Direktur Politeknik Statistika STIS kepada Sekretaris Utama BPS RI atas penggunaan anggaran BPS atas penggunaan anggaran BPS sepanjang tahun 2020.

Sebagai penyedia ahli statistika terapan yang berkualitas, unggul dan berintegritas, maka fokus Politeknik Statistika STIS adalah meningkatkan kualitas mahasiswa baik dari segi nilai, disiplin dan persentase lulus yang tepat waktu. Dengan kata lain, kualitas mahasiswa memegang peranan penting dalam memberikan kontribusi nyata terhadap Sistem Statistik Nasional maupun Internasional.

BAB III

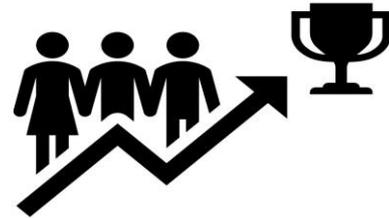
AKUNTABILITAS

KINERJA

Capaian Kinerja
Perkembangan Capaian Kinerja 2019-2020
Capaian Kinerja terhadap Target Akhir Renstra
Prestasi
Kegiatan Prioritas
Upaya Efisiensi
Realisasi Anggaran

BAB III AKUNTABILITAS KINERJA

Akuntabilitas kinerja Politeknik Statistika STIS merupakan perwujudan kewajiban Politeknik Statistika STIS untuk mempertanggungjawabkan keberhasilan/kegagalan pelaksanaan misi Politeknik Statistika STIS dalam mencapai tujuan dan sasaran yang telah ditetapkan selama satu tahun melalui media pertanggung jawaban secara periodik. Pelaksanaan tugas pokok dan fungsi BPS dilakukan sesuai dengan rencana strategis seperti tertulis pada Bab II.



Analisis akuntabilitas kinerja berisi tentang capaian kinerja Politeknik Statistika STIS tahun 2020 dan target indikator yang digunakan berdasarkan Penetapan Kinerja yang telah ditetapkan pada awal tahun 2020. Selama satu tahun anggaran 2020, akuntabilitas pelaksanaan tugas dan fungsi disajikan dalam laporan akuntabilitas kinerja.

3.1. CAPAIAN KINERJA POLITEKNIK STATISTIKA STIS TAHUN 2020

Capaian Kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 merupakan pencapaian dari indikator-indikator tujuan dan sasaran strategis selama tahun 2020. Capaian kinerja diukur berdasarkan perbandingan antara realisasi dengan target Perjanjian Kinerja (PK) yang memuat tujuan, sasaran strategis dan indikator kinerja utama tahun 2020 yang telah ditetapkan pada awal tahun selama satu tahun. Capaian kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 dapat dilihat pada **Tabel 5**. Sepanjang tahun 2020, terdapat 3 (tiga) tujuan yang hendak dicapai Politeknik Statistika STIS. Masing-masing tujuan tersebut memuat satu sasaran strategis yang diukur melalui indikator kinerja sasaran strategis.

Karena tujuan pada IKU tidak memuat indikator kinerja tujuan, capaian kinerja masing-masing tujuan akan digambarkan melalui capaian kinerja sasaran strategis masing-masing tujuan.

Tabel 5. Target, Realisasi, dan Capaian Kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 Per Tujuan

No	Tujuan	Indikator	Satuan	Target	Realisasi	Capaian Kinerja (%)
1	Tujuan 1	Persentase jumlah lulusan tepat waktu setiap tahun	Persen	98	98	100
2	Tujuan 2	Jumlah penelitian dosen yang dipublikasikan pada jurnal ilmiah dan prosiding seminar/konferensi	Persen	20	158	120
3	Tujuan 3	Indeks kepuasan masyarakat terhadap pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat	Persen	3	4,21	120
Rata-rata Capaian Kinerja Tujuan						113

Tujuan pertama yaitu “Menghasilkan Lulusan Yang Berkualitas, Unggul, dan Memiliki Integritas” diukur dengan indikator tujuan “Persentase jumlah lulusan tepat waktu setiap tahun”. Indikator ini mencerminkan keberhasilan Politeknik Statistika STIS dalam menyediakan ahli statistik yang unggul dan berintegritas. Harapan realistik lulusan yang menyelesaikan studi tepat waktu adalah sebesar 98%, pada tahun 2020 realisasi mahasiswa yang lulus tepat waktu sebanyak 98% atau dengan kata lain target dapat memenuhi target yang tertulis di Perjanjian Kinerja 2020.

Tujuan kedua yaitu “Menghasilkan penelitian yang bermanfaat dalam pengembangan dan penelitian ilmu statistik dan komputasi statistik” diukur dengan indikator tujuan “Jumlah penelitian dosen yang dipublikasikan pada jurnal ilmiah dan prosiding seminar/konferensi”. Indikator ini mencerminkan kualitas SDM yang meningkat seiring dengan bertambahnya dosen-dosen baru yang sangat antusias melakukan penelitian dan pengembangan ilmu pengetahuan.



Tujuan ketiga yaitu “Menghasilkan karya pengabdian kepada masyarakat yang dapat meningkatkan pemahaman masyarakat tentang pemanfaatan statistik dan meningkatkan kesejahteraan masyarakat” diukur dengan indikator tujuan “Indeks kepuasan masyarakat terhadap pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat”. Indikator ini mencerminkan keberhasilan dosen dalam rangka memberikan solusi terhadap permasalahan nyata yang terjadi pada masyarakat seputar statistik.

Capaian Kinerja Tujuan Pertama

Rincian capaian kinerja dari sasaran strategis tujuan pertama Politeknik Statistika STIS di tahun 2020 disajikan pada **Tabel 6**. Berdasarkan tabel tersebut, rata-rata capaian indikator sasaran dari tujuan ini adalah 100 persen. Artinya Politeknik Statistika STIS telah melaksanakan tujuan 1 dengan cukup baik.

Tabel 6. Target, Realisasi, dan Capaian Kinerja Tujuan dan Sasaran Strategis Ke-1 Politeknik Statistika STIS Tahun 2020

Tujuan/Sasaran Strategis/Indikator	Satuan	Target	Realisasi	Capaian Kinerja (%)
1	2	3	4	5
T1. Menghasilkan Lulusan Yang Berkualitas, Unggul, dan Memiliki Integritas				
SS1. Peningkatan Jumlah Lulusan yang berkualitas dan unggul				
Persentase jumlah lulusan tepat waktu setiap tahun	Persen	98	98	100
SS2. Peningkatan Disiplin mahasiswa				
Persentase mahasiswa yang Memiliki Poin pelanggaran non akademik lebih dari 20 (skala 100) per tahun akademik	Persen	10	10	100
SS3. Penguatan Manajemen internal dan sumber daya				
Hasil penilaian SAKIP oleh Inspektorat	Poin	60	60	100
Rata-rata Capaian Indikator Sasaran				100

Tujuan Pertama yaitu “Menghasilkan lulusan yang berkualitas, unggul, dan memiliki integritas”, dijabarkan ke dalam 3 (tiga) Sasaran

Strategis. **Sasaran Strategis ke-1** yaitu “Peningkatan Jumlah Lulusan yang berkualitas dan unggul” diukur dengan **Indikator Sasaran** “Persentase jumlah lulusan tepat waktu setiap tahun”.

Pada tahun 2020, Politeknik Statistika STIS menargetkan 98 persen jumlah mahasiswa dapat lulus dengan tepat waktu yaitu empat tahun untuk Diploma IV dan 3 tahun untuk Diploma III. Berdasarkan tabel di atas, hasil yang dicapai Politeknik Statistika STIS adalah sebesar 98 persen atau dengan kata lain, Politeknik Statistika STIS dapat memenuhi target. Capaian ini menunjukkan bahwa upaya Politeknik Statistika STIS dalam meningkatkan kualitas mahasiswa di bidang dibidang akademik dapat berjalan dengan baik.

Hal ini terjadi karena meningkatnya jumlah mahasiswa yang unggul dan meningkatnya kualitas mahasiswa yang berintegrasi. Dengan meningkatnya jumlah lulusan Politeknik Statistika STIS yang tepat waktu dibandingkan target, membuat nilai capaian kinerja yang dihasilkan tahun 2020 untuk indikator tersebut menjadi 100 persen. Sehingga kebutuhan SDM yang cukup banyak untuk melengkapi formasi yang dibutuhkan di Badan Pusat Statistik dapat dipenuhi.

Sasaran Strategis ke-2 yaitu “Peningkatan Disiplin mahasiswa” diukur dengan **Indikator Sasaran** “Persentase mahasiswa yang Memiliki Poin pelanggaran non akademik lebih dari 20 (skala 100) per tahun akademik”. Pada tahun 2020, Politeknik Statistika STIS menargetkan 10 persen mahasiswa dengan total 20 poin pelanggaran non akademik selama satu tahun. Berdasarkan tabel di atas, hasil yang dicapai Politeknik Statistika STIS adalah sebesar 10 persen atau dengan kata lain, Politeknik Statistika STIS dapat memenuhi target. Capaian ini menunjukkan bahwa upaya Politeknik Statistika STIS dalam meningkatkan kualitas mahasiswa di bidang dibidang non akademik juga dapat berjalan dengan baik.

Sasaran Strategis ke-3 yaitu “Penguatan Manajemen internal dan sumber daya” diukur dengan **Indikator Sasaran** “Hasil penilaian SAKIP oleh Inspektorat”. Evaluasi implementasi SAKIP di seluruh

Kementerian/Lembaga, Pemerintah Provinsi, dan Pemerintah Kabupaten/Kota dilakukan oleh Kementerian Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi (KemenPAN-RB), termasuk juga BPS. Sementara itu, evaluasi implementasi SAKIP di instansi vertikal BPS dilakukan oleh Inspektorat BPS. Objek evaluasi Inspektorat BPS dalam penilaian SAKIP meliputi 5 (lima) komponen, yaitu: Perencanaan Kinerja, Pengukuran Kinerja, Pelaporan Kinerja, Evaluasi Kinerja dan Capaian Kinerja. Masing-masing komponen memiliki bobot penilaian sendiri. Dari total bobot 100, komponen Perencanaan Kinerja memiliki bobot 30, komponen Pengukuran Kinerja memiliki bobot 25, komponen Pelaporan Kinerja memiliki bobot 15, komponen Evaluasi Kinerja memiliki bobot 10, dan komponen Capaian Kinerja memiliki bobot 20.

Pada tahun 2020, Politeknik Statistika STIS menargetkan 60 poin untuk hasil penilaian SAKIP. Berdasarkan tabel di atas, hasil yang dicapai Politeknik Statistika STIS adalah sebesar 60 poin atau dengan kata lain, Politeknik Statistika STIS dapat memenuhi target. Capaian ini menunjukkan bahwa upaya Politeknik Statistika STIS dalam menguatkan manajemen internal dan sumber daya pegawai dapat berjalan dengan baik.

Disepanjang tahun 2020, penanggung jawab SAKIP sudah berupaya sebaik mungkin memenuhi segala kelengkapan dokumentasi kegiatan. Kerja sama dan komunikasi aktif tetap terjalin baik dengan didukung oleh pemanfaatan Group Whatsapp. Setiap kendala dan permasalahan yang dihadapi dalam rangka pemenuhan dokumen SAKIP, dapat dikomunikasikan dan dibahas secara langsung dalam Group.

Implementasi SAKIP di tengah perubahan tata laksana kegiatan akibat pandemi merupakan tantangan tersendiri bagi BPS Provinsi Sulawesi Tenggara. Dinamika yang terjadi pada tahun 2020 menuntut perencanaan kinerja yang lebih cermat, pengukuran kinerja yang konsisten, dan pelaporan dan evaluasi yang terdokumentasi dengan baik. Perubahan target kinerja semakin sering terjadi akibat penyesuaian tata



laksana sehingga monitoring target dan capaian kinerja harus rutin dilakukan.

Capaian Kinerja Tujuan Kedua

Rincian capaian kinerja dari sasaran strategis tujuan kedua Politeknik Statistika STIS di tahun 2020 disajikan pada tabel berikut.

Tabel 7. Target, Realisasi, dan Capaian Kinerja Tujuan dan Sasaran Strategis Ke-2 Politeknik Statistika STIS Tahun 2020

Tujuan/Sasaran Strategis/Indikator	Satuan	Target	Realisasi	Capaian Kinerja (%)
1	2	3	4	5
T2. Menghasilkan penelitian yang bermanfaat dalam pengembangan dan penelitian ilmu statistik dan komputasi statistik				
SS4. Pengembangan kualitas riset yang menghasilkan terobosan pemikiran				
Jumlah Penelitian dosen yang dipublikasikan pada jurnal ilmiah dan prosiding seminar/konferensi	Publikasi	20	158	120
Rata-rata Capaian Indikator Sasaran				120

Tujuan Kedua yaitu “Menghasilkan penelitian yang bermanfaat dalam pengembangan dan penelitian ilmu statistik dan komputasi statistik”, dijabarkan ke dalam 1 (satu) Sasaran Strategis. **Sasaran Strategis ke-4** yaitu “Pengembangan kualitas riset yang menghasilkan terobosan pemikiran” diukur dengan **Indikator Sasaran** “Jumlah Penelitian dosen yang dipublikasikan pada jurnal ilmiah dan prosiding seminar/konferensi”.

Pada tahun 2020, Politeknik Statistika STIS menargetkan 20 publikasi yang berhasil dipublikasikan pada jurnal ilmiah maupun prosiding. Berdasarkan tabel di atas, jumlah tulisan yang dicapai Politeknik Statistika STIS pada tahun 2020 adalah sebesar 158 publikasi atau dengan kata lain, Politeknik Statistika STIS dapat melebihi target. Capaian ini menunjukkan bahwa upaya Politeknik Statistika STIS dalam meningkatkan kualitas dosen sebagai pencetak mahasiswa yang unggulan ini dapat berjalan dengan baik.



Tulisan yang dihasilkan sebagai bentuk penelitian ini berasal dari hasil dari pemikiran sendiri maupun bekerjasama dengan mahasiswa atau dosen lainnya. Oleh sebab itu, capaian kinerja jumlah artikel dosen mencapai 120% dari target hanya 20 jumlah artikel. Prestasi ini diharapkan untuk dapat dipertahankan atau ditingkatkan. Selain untuk kepentingan dosen itu sendiri, hal ini dapat meningkatkan mutu dari Institusi dalam hal Akreditasi Program Studi ataupun Akreditasi Politeknik Statistika STIS.

Capaian Kinerja Tujuan Ketiga

Rincian capaian kinerja dari sasaran strategis tujuan ketiga Politeknik Statistika STIS di tahun 2020 disajikan pada tabel berikut.

Tabel 8. Target, Realisasi, dan Capaian Kinerja Tujuan dan Sasaran Strategis Ke-3 Politeknik Statistika STIS Tahun 2020

Tujuan/Sasaran Strategis/Indikator	Satuan	Target	Realisasi	Capaian Kinerja (%)
1	2	3	4	5
T3. Menghasilkan karya pengabdian kepada masyarakat yang dapat meningkatkan pemahaman masyarakat tentang pemanfaatan statistik dan meningkatkan kesejahteraan masyarakat				
SS5. Peningkatan pemahaman masyarakat tentang manfaat statistik				
Indeks kepuasan masyarakat terhadap pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat	Skala 1-5	3	4,21	120
Rata-rata Capaian Indikator Sasaran				120

Tujuan Ketiga yaitu “Menghasilkan karya pengabdian kepada masyarakat yang dapat meningkatkan pemahaman masyarakat tentang pemanfaatan statistik dan meningkatkan kesejahteraan masyarakat”, dijabarkan ke dalam 1 (satu) Sasaran Strategis. **Sasaran Strategis ke-4** yaitu “Peningkatan pemahaman masyarakat tentang manfaat statistik” diukur dengan **Indikator Sasaran** “Indeks kepuasan masyarakat terhadap pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat”.

Pada tahun 2020, Politeknik Statistika STIS menargetkan indeks kepuasan masyarakat dengan skala 3 dari skala 5. Berdasarkan tabel di

atas, realisasi indeks kepuasan masyarakat yang dicapai adalah skala 4,21 atau dengan kata lain, Politeknik Statistika STIS dapat melebihi dari target yang telah ditetapkan. Capaian ini menunjukkan bahwa upaya Politeknik Statistika STIS dalam meningkatkan pelayanan kepada masyarakat dapat berjalan dengan sangat baik.

Secara keseluruhan, pencapaian Politeknik Statistika STIS untuk saat ini memanglah sudah baik dan melebihi nilai 100 persen. Namun, hal ini menjadi tantangan sekaligus motivasi bagi Politeknik Statistika STIS untuk semakin membangun kinerja, meningkatkan kerja sama untuk kemajuan bersama, menjalankan setiap tugas dan tanggung jawab berdasarkan SOP yang ada, serta selalu mendokumentasikan setiap kegiatan dan aktifitas kinerja dan capaian yang dilaksanakan, sehingga setiap nilai yang dilaporkan dapat ditelusuri dan dipertanggungjawabkan.

Dalam rangka semakin melengkapi dan memperbaiki nilai capaian, berbagai upaya pembenahan pun terus dilakukan. Setiap pekerjaan yang dilaksanakan harus sesuai dengan SOP yang ada serta didokumentasikan baik berupa foto-foto kegiatan, notulen dan daftar hadir/daftar peserta, laporan, atau bahkan pun screen shoot bukti pengiriman laporan atau monitoring pekerjaan di website yang dilampirkan bersama dokumen pendukung laporan kinerja lainnya yang diarsipkan rapi di masing-masing *subject matter*.

3.2. PERKEMBANGAN CAPAIAN KINERJA POLITEKNIK STATISTIKA STIS TAHUN 2020 TERHADAP CAPAIAN KINERJA TAHUN 2019

Perkembangan Capaian Kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 terhadap Capaian Kinerja Tahun 2019 pada dasarnya tidak dapat dibandingkan “Apple to Apple” karena memiliki tujuan, sasaran strategis dan indikator yang berbeda. Namun dapat dianalisa keterbandingan pencapaian hasil akhir kinerjanya berdasarkan tampilan pada tabel-tabel berikut ini. Perkembangan capaian kinerja tahun 2020 jika dibandingkan dengan periode tahun 2019 dapat dilihat pada **Tabel 9a** dan **Tabel 9b**.

Tabel 9a. Capaian Kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2019

Tujuan/Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target	Realisasi	Capaian Kinerja (%)
1	2	3	4	5
1. Menghasilkan Lulusan Yang Berkualitas, Unggul, dan Memiliki Integritas	Persentase mahasiswa STIS yang lulus dengan masa pendidikan tepat waktu	98%	99,29%	101,32
1.1. Tersedianya ahli statistika yang berkualitas, unggul, dan berintegritas	Persentase mahasiswa STIS yang lulus dengan masa pendidikan tepat waktu	98%	99,29%	101,32
	Persentase dosen yang melakukan penelitian	60%	76,92%	120
	Jumlah pengabdian kepada masyarakat	20 aktivitas	45 aktivitas	120
	Jumlah artikel ilmiah yang ditulis dosen yang dimuat dalam jurnal ilmiah	12 artikel	143 artikel	120
	Jumlah Program Studi dengan status akreditasi minimal B	3 Prodi	3 Prodi	100
	Terselenggaranya program studi S2 Terapan	1 Laporan	-	-
1.2. Meningkatnya akuntabilitas kinerja yang transparan	Indeks kepuasan masyarakat terhadap pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat	60 poin	57,61 poin	96,02
Rata-rata Capaian Indikator Sasaran				94,79

Secara keseluruhan, pencapaian kinerja tahun 2019 sebagai penghujung tahun untuk rentang waktu Renstra 2015 – 2019 sudah tergolong cukup baik dilihat dari pencapaian dari tiap-tiap indikator yang ada sebagaimana dijabarkan di tabel di atas. Sekalipun ada juga indikator yang tidak mencapai nilai sesuai target sebagai dampak dari kondisi dan permasalahan yang ditemui di lapangan, namun dengan berbagai upaya maka permasalahan tersebut dapat diatasi, dan hasil pengukuran capaian kinerja Badan Pusat Statistik Provinsi Sulawesi Utara untuk tahun 2019 mencapai 94,79 persen. Diharapkan capaian indikator ini terus meningkat dari tahun ke tahun. Peningkatan dan pemeliharaan sarana dan prasarana baik fisik maupun virtual yang terkait dengan pelayanan data akan terus dilakukan.

Tabel 9b. Capaian Kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2020

Tujuan/Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target	Realisasi	Capaian Kinerja (%)
1	2	3	4	5
1. Menghasilkan Lulusan Yang Berkualitas, Unggul, dan Memiliki Integritas	Persentase jumlah lulusan tepat waktu setiap tahun	98%	98%	100
1.1. Peningkatan Jumlah Lulusan yang berkualitas dan unggul	Persentase jumlah lulusan tepat waktu setiap tahun	98%	98%	100
1.2. Peningkatan Disiplin mahasiswa	Persentase mahasiswa yang Memiliki Poin pelanggaran non akademik lebih dari 20 (skala 100) per tahun akademik	10%	10%	100
1.3. Penguatan Manajemen internal dan sumber daya	Hasil penilaian SAKIP oleh Inspektorat	60 poin	60 poin	100
2. Menghasilkan penelitian yang bermanfaat dalam pengembangan dan penelitian ilmu statistik dan komputasi statistik	Jumlah Penelitian dosen yang dipublikasikan pada jurnal ilmiah dan prosiding seminar/konferensi	20 penelitian	158 penelitian	120
2.1. Pengembangan kualitas riset yang menghasilkan terobosan pemikiran	Jumlah Penelitian dosen yang dipublikasikan pada jurnal ilmiah dan prosiding seminar/konferensi	20 penelitian	158 penelitian	120
3. Menghasilkan karya pengabdian kepada masyarakat yang dapat meningkatkan pemahaman masyarakat tentang pemanfaatan statistik dan meningkatkan kesejahteraan masyarakat	Indeks kepuasan masyarakat terhadap pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat	3 (skala 1-5)	4,21 (skala 1-5)	120
3.1. Peningkatan pemahaman masyarakat tentang manfaat statistik	Indeks kepuasan masyarakat terhadap pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat	3 (skala 1-5)	4,21 (skala 1-5)	120
Rata-rata Capaian Indikator Sasaran				108

Secara rata-rata, pada capaian kinerja sasaran tahun 2020 terjadi kenaikan sebesar 13,21 persen jika dibandingkan dengan capaian kinerja sasaran tahun 2019 yaitu dari 94,79 persen naik menjadi 108 persen. Target tahun 2020 dibuat lebih rendah dari target tahun 2019 dengan mempertimbangkan kondisi pandemi covid-19, yang mana pada saat penentuan target diperkirakan indikator-indikator yang dibuat akan sulit dicapai karena harus melakukan di lapangan atau harus ada kegiatan

tatap muka. Namun dalam realisasinya, capaian tahun 2020 lebih tinggi dari capaian tahun 2019. Peningkatan persentase ini berarti baik bagi Politeknik Statistika STIS, artinya pandemi bukan halangan untuk mencapai kinerja yang lebih baik. Hal ini menjadi pengalaman untuk melakukan Renstra riviui 2020-2024 agar dapat meningkatkan penilaian SAKIP di tahun-tahun mendatang.

3.3. CAPAIAN KINERJA POLITEKNIK STATISTIKA STIS TAHUN 2020 TERHADAP TARGET RENSTRA 2020

Renstra 2020-2024 merupakan dokumen perencanaan jangka pendek yang memuat target Indikator Kinerja Utama Politeknik Statistika STIS dari tahun 2020 hingga tahun 2024. Sebagai instansi vertikal dari BPS RI, target dari Renstra 2020-2024 berfokus pada visi atau tujuan akhir Politeknik Statistika STIS yaitu menjadi perguruan tinggi berkualitas dan unggul di bidang statistika terapan yang memberikan kontribusi nyata terhadap Sistem Statistik Nasional maupun Internasional. Pemantauan target akhir Renstra 2020-2024 perlu dilaksanakan untuk mengantisipasi langkah apa saja atau indikator mana saja yang membutuhkan kinerja lebih dan penyesuaian dalam pencapaian targetnya. Capaian kinerja Politeknik Statistika STIS tahun 2020 terhadap target akhir Renstra 2020-2024 dijabarkan sebagai berikut.

Capaian kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 terhadap target akhir Renstra di tahun 2024 disajikan dalam **Tabel 10**. Terdapat lima indikator untuk mencapai tiga tujuan. Ada dua indikator yang tidak bisa dicapai pada tahun 2019, sementara semua indikator dapat dicapai pada tahun 2020. Perbandingan ini perlu dilakukan untuk mengetahui sejauh mana capaian kinerja yang telah dijalankan oleh Politeknik Statistika STIS saat ini terhadap target yang akan diraih. Capaian Kinerja 2020 terhadap Target Akhir Renstra dapat dilihat pada tabel berikut:

Tabel 10. Capaian Kinerja Politeknik Statistika STIS 2020 terhadap Target Akhir Renstra

Tujuan/Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Satuan	Target Akhir Renstra	Realisasi 2020	Capaian Kinerja (%)
1	2	3	4	5	6
1. Menghasilkan Lulusan Yang Berkualitas, Unggul, dan Memiliki Integritas	Persentase jumlah lulusan tepat waktu setiap tahun	Persen	98	98	100
1.1. Peningkatan Jumlah Lulusan yang berkualitas dan unggul	Persentase jumlah lulusan tepat waktu setiap tahun	Persen	98	98	100
1.2. Peningkatan Disiplin mahasiswa	Persentase mahasiswa yang Memiliki Poin pelanggaran non akademik lebih dari 20 (skala 100) per tahun akademik	Persen	8	10	120
1.3. Penguatan Manajemen internal dan sumber daya	Hasil penilaian SAKIP oleh Inspektorat	Poin	70	60	85,71
2. Menghasilkan penelitian yang bermanfaat dalam pengembangan dan penelitian ilmu statistik dan komputasi statistik	Jumlah Penelitian dosen yang dipublikasikan pada jurnal ilmiah dan prosiding seminar/konferensi	Penelitian	28	158	120
2.1. Pengembangan kualitas riset yang menghasilkan terobosan pemikiran	Jumlah Penelitian dosen yang dipublikasikan pada jurnal ilmiah dan prosiding seminar/konferensi	Penelitian	28	158	120
3. Menghasilkan karya pengabdian kepada masyarakat yang dapat meningkatkan pemahaman masyarakat tentang pemanfaatan statistik dan meningkatkan kesejahteraan masyarakat	Indeks kepuasan masyarakat terhadap pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat	skala 1-5	4	4,21	105,25
3.1. Peningkatan pemahaman masyarakat tentang manfaat statistik	Indeks kepuasan masyarakat terhadap pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat	skala 1-5	4	4,21	105,25

Indikator kinerja dari Sasaran Strategis Ke-3 dari Tujuan 1 yaitu “Hasil penilaian SAKIP oleh Inspektorat” memiliki target akhir Renstra

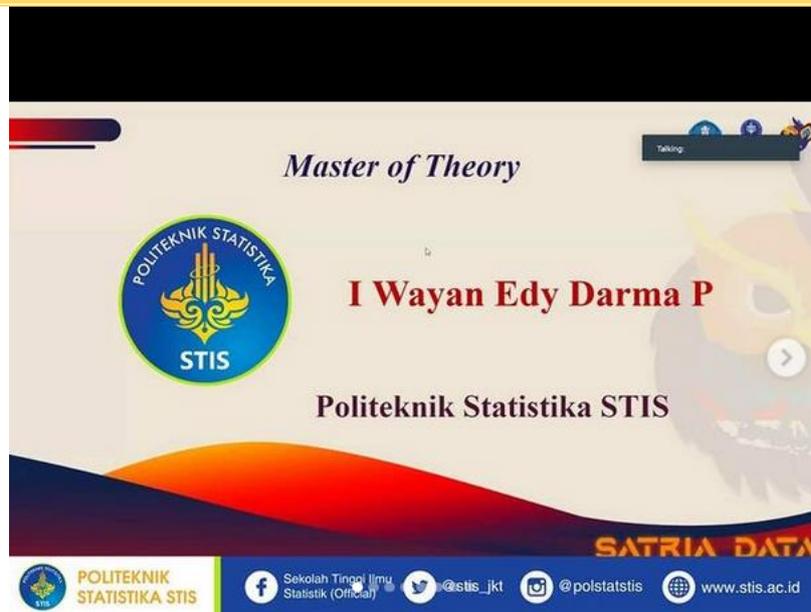
sebesar 70 persen. Hasil penilaian SAKIP yang diperoleh Politeknik Statistika STIS pada tahun 2020 adalah sebesar 60 poin, atau 85,71 persen dari target akhir Renstra 2020-2024. Dengan capaian melebihi 85 persen tersebut, Politeknik Statistika STIS optimis pada tahun 2024 mendatang hasil penilaian SAKIP oleh bisa mencapai 70 poin.

Rata-rata capaian kinerja sasaran strategis tahun 2020 terhadap Target Akhir Renstra 2020-2024 menunjukkan kenaikan. Namun demikian Politeknik Statistika STIS masih harus melakukan perbaikan sehingga akan bisa memenuhi target dari renstra lima tahun ke depan yaitu 2020-2024.

3.4 PRESTASI POLITEKNIK STATISTIKA STIS TAHUN 2020

Dari segi kemahasiswaan, banyak sekali prestasi-prestasi mahasiswa yang membawa nama baik Politeknik Statistika STIS. Mahasiswa Politeknik Statistika STIS juga memperoleh banyak prestasi yang diraih diberbagai ajang kompetisi. Kompetisi yang diikuti diwakili oleh para mahasiswa diberbagai UKM sesuai dengan bidang kompetisi yang diikuti. Beberapa UKM yang berprestasi antara lain UKM Pendidikan, UKM Media Kampus, UKM Olah Raga, dan UKM Kesenian.

Salah satu prestasi mahasiswa di tingkat nasional adalah berhasil meraih beberapa gelar juara pada ajang Statistika Ria dan Festival Sains Data (SATRIA DATA). Kegiatan yang diselenggarakan pada periode 27 Juli - 17 Oktober 2020 ini bertujuan untuk meningkatkan kompetensi mahasiswa dalam bidang statistika dan sains data. Beberapa cabang yang dilombakan diantaranya adalah KSN (Kompetisi Statistika Nasional), SEC (Statistics Essay Competition), SIC (Statistics Infographic Competition), dan BDC (Big Data Challenge). Mahasiswa Politeknik Statistika STIS berhasil membawa pulang tiga gelar juara, yakni: MASTER OF THEORY pada cabang KSN, juara 1 dan juara 3 cabang BDC.



Gambar 9. Salah Satu Prestasi Mahasiswa Politeknik Statistika STIS dibidang Sains 2020

Kemudian, mahasiswa Politeknik Statistika STIS kembali membuktikan keunggulannya di bidang seni disain setelah berhasil meraih prestasi pada ajang Infographic Challenge 2020 yang diselenggarakan oleh Universitas Islam Bandung. Secara rinci prestasi-prestasi tersebut dapat dilihat pada lampiran laporan ini. Untuk lengkapnya dapat dilihat pada *lampiran 9*.



Gambar 10. Salah Satu Prestasi Mahasiswa Politeknik Statistika STIS dibidang Seni Disain 2020



Selain dari prestasi-prestasi mahasiswa, dosen juga sering membawa nama baik Politeknik Statistika STIS. Meskipun masih berada dalam situasi pandemi Covid-19, dosen Politeknik Statistika STIS terus berupaya untuk tetap produktif membuat penelitian yang menghasilkan karya ilmiah yang merupakan salah satu perwujudan Tridharma perguruan tinggi. Selama pandemi Covid-19, telah banyak karya ilmiah dosen yang dimuat di berbagai jurnal-jurnal terakreditasi baik nasional maupun internasional. Salah satunya adalah karya ilmiah yang dimuat di jurnal internasional terindeks SCOPUS Q3, yakni *Journal of Population and Social Studies*. Publikasi ilmiah tersebut diharapkan menjadi salah satu bentuk kontribusi Politeknik Statistika STIS dalam perkembangan ilmu pengetahuan utamanya mengenai official statistics.



Gambar 11. Salah Satu Karya Ilmiah Dosen Politeknik Statistika STIS Terindeks SCOPUS Tahun 2020

Disamping itu, banyak sekali kolaborasi dan kerjasama yang telah Politeknik Statistika STIS lakukan yang dituangkan dalam pengabdian kepada masyarakat. Pengabdian masyarakat selama ini tertuju pada kegiatan transfer ilmu statistik khususnya *official statistics* ke kementerian, lembaga pemerintahan daerah, perguruan tinggi, BPS daerah serta kepada masyarakat umum. Salah satu bentuk kerjasama dalam negeri

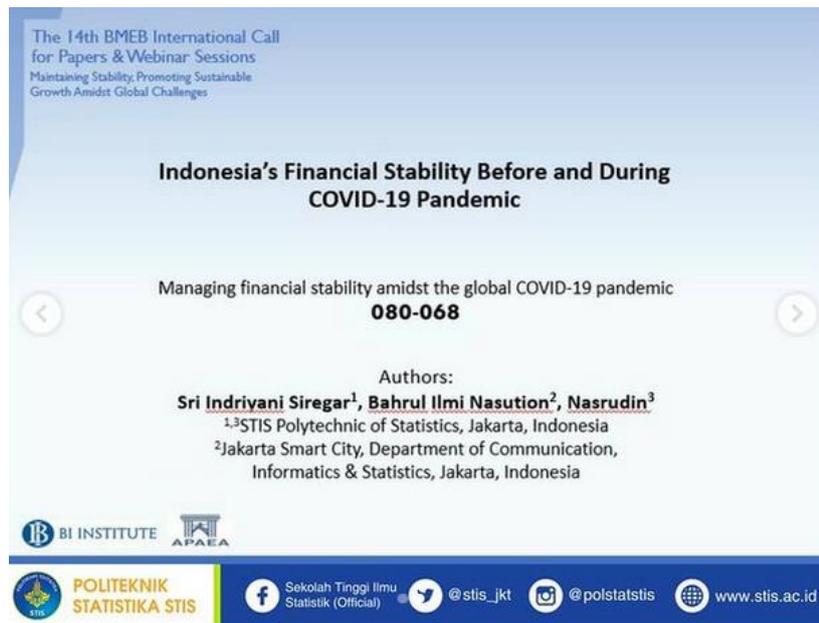
yang dilakukan Politeknik Statistika STIS adalah kerjasama antara Badan Narkotika Nasional (BNN) dan Politeknik Statistika di bidang penelitian. Dalam kerjasama tersebut, dibentuklah tim yang terdiri dari peneliti Pusat Penelitian, Data, dan Informasi (Puslitdatin) BNN dan beberapa dosen Politeknik Statistika STIS serta dibantu dari tim FKM UI telah berhasil melakukan penelitian dan menyusun Indeks Pencegahan dan Pemberantasan Penyalahgunaan dan Peredaran Gelap Narkoba (P4GN). Hasil penelitian ini telah dipaparkan pada 8 Desember 2020.



Gambar 12. Kerjasama Politeknik Statistika STIS dan BNN Tahun 2020

Prestasi lainnya adalah kolaborasi antara mahasiswa dan dosen pembimbing yang berhasil meraih gelar *BEST PAPER* pada ajang 14th BMEB *International Conference-Paper* yang diselenggarakan oleh Bank Indonesia dan *Asia Pacific Applied Economics Association* tanggal 27 Agustus 2020 lalu. Kegiatan tahunan ini mengangkat topik penelitian di bidang ekonomi, moneter, perbankan, dan kebijakan terkait keuangan. Tim Politeknik Statistika STIS mempresentasikan penelitian terkait stabilitas keuangan di Indonesia dalam membantu pengambilan kebijakan khususnya di masa pandemi COVID-19. Peneliti dan reviewer dari

berbagai negara di dunia turut berpartisipasi dalam kegiatan ini. Best paper ini selanjutnya akan dipertimbangkan untuk dimuat dalam jurnal terindeks Scopus.



Gambar 13. Sertifikat *Best Paper* Kolaborasi Mahasiswa dan Dosen Politeknik Statistika STIS Tahun 2020

Prestasi Politeknik Statistika STIS lainnya adalah terlaksananya Seminar Nasional yang menghadirkan pembicara terbaik dari dalam maupun luar negeri. Politeknik Statistika STIS bekerja sama dengan Direktorat Analisis dan Pengembangan Statistik, BPS menyelenggarakan Seminar Nasional Official Statistics 2020 pada tanggal 23-24 September lalu. Berbeda dari tahun-tahun sebelumnya, seminar kali ini dilakukan secara daring menggunakan Zoom Meeting dan live streaming Youtube. Tercatat lebih dari 4.000 peserta hadir mengikuti seminar yang mengangkat tema *Statistics in the New Normal: a Challenge of Big Data and Official Statistics* ini. Di hari pertama, Kepala BPS RI memberikan keynote speech mengenai tantangan big data dan official statistics di masa pandemi. Beliau juga memaparkan bagaimana implementasi big data dalam masa pandemi, diantaranya penggunaan Google Mobility Index, data penerbangan, data belanja online, dan juga data lowongan pekerjaan. Topik seminar panel menghadirkan pembicara dari Hasselt University,

University of Antwerp, University of New South Wales, dan dari berbagai universitas lain dalam negeri. Selain seminar panel, terdapat pula seminar paralel dimana 146 makalah terpilih dalam Call for Paper dipresentasikan.



Gambar 14. Seminar Nasional Politeknik Statistika STIS Tahun 2020

Dari sisi non akademik, Politeknik Statistika STIS juga memperoleh prestasi gemilang. Olimpiade Perguruan Tinggi Kedinasan (OPTK) 2020 menjadi OPTK yang berbeda dan spesial bagi Politeknik Statistika STIS, karena di tahun ini, Politeknik Statistika STIS berhasil meraih peringkat enam dan menjadi yang terbaik dalam beberapa tahun terakhir. OPTK 2020 diikuti 2500 peserta dari 31 PTK se-Indonesia. Peringkat I hingga V secara berurut adalah Institut Pemerintahan Dalam Negeri (IPDN), Politeknik Ilmu Pemasaryakatan (Poltekip), Politeknik Keuangan Negara STAN (PKN-STAN), PPI Curug, dan Politeknik Imigrasi (Poltekim). Prestasi baik yang diraih Politeknik Statistika STIS pada OPTK 2020 ini, menjadi awal kebangkitan Politeknik Statistika STIS dalam ajang OPTK, sehingga untuk tahun-tahun mendatang prestasi kontingen Politeknik Statistika STIS dapat terus ditingkatkan.



Gambar 15. Politeknik Statistika STIS dalam OPTK Tahun 2020

Di bidang administrasi, penilaian kinerja dan rewards/punishment merupakan inovasi non teknologi informasi yang bermuara pada CKP berbasis kinerja. Hasil penilaian dari CKP menjadi dasar bagi pimpinan untuk memberikan rewards ataupun punishment. Salah satu sanksi yang pernah diberikan adalah dikeluarkannya Surat Peringatan oleh pimpinan untuk absensi yang kurang. Untuk mendapatkan penghargaan lainnya khususnya dalam penyelenggaraan keuangan, Politeknik Statistika STIS telah berupaya untuk terus meningkatkan kinerja keuangan dan administrasinya dengan mengacu pada rambu-rambu yang telah ditetapkan oleh instansi terkait. Rata-rata Capaian Kinerja Politeknik Statistika STIS mencapai nilai 108. Nilai tersebut berarti pencapaian kinerja Politeknik Statistika STIS sudah bernilai baik bahkan melebihi target 100%.

3.5 KEGIATAN PRIORITAS STIS TAHUN 2020

Kegiatan prioritas Politeknik Statistika STIS pada tahun 2020 diantaranya adalah mempersiapkan program Kampus Merdeka sehingga pada tahun 2021 dapat tercapai. Dalam rangka mewujudkan visi

Politeknik Statistika STIS terutama peranannya dalam Sistem Statistik Nasional serta mengimplementasikan konsep Merdeka Belajar Kampus Merdeka yang diinisiasi Menteri Pendidikan dan Kebudayaan, Politeknik Statistika STIS melakukan beberapa perubahan dan reorientasi penyelenggaraan Tri Dharma Perguruan Tinggi.

Konsep Merdeka Belajar Kampus Merdeka berdasarkan ketentuan dalam Permendikbud No 3 Tahun 2020, yang memberikan hak kepada mahasiswa untuk belajar di luar program studi atau Perguruan Tinggi lain selama maksimal 2 (dua) semester, menjadikan Polstat STIS harus melakukan reorientasi kurikulum dan pengembangan dari sisi kerjasama penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Dengan demikian mulai dilakukan beberapa kegiatan yang pada muaranya akan membuat kampus Polstat STIS lebih terbuka dan adaptif terhadap kebutuhan pengguna lulusan dan terimplementasikannya konsep Merdeka Belajar Kampus Merdeka.



Gambar 16. Penerapan Program Kampus Merdeka Politeknik Statistika STIS Tahun 2020

Selain itu, akreditasi program studi D-III yang dibuka tahun 2016 pada saat ini telah meningkat menjadi akreditasi B pada tahun 2019, dan pada tahun 2019 program studi D-IV jurusan komputasi statistik juga telah memperoleh kembali akreditasi B, sehingga di tahun 2020, total terdapat 3 (tiga) program studi dengan akreditasi B. Politeknik Statistika

STIS juga sedang mempersiapkan program studi S2 yang belum terlaksana dari Renstra 2015-2019, untuk Renstra 2020-2024.

Kemudian, salah satu peran BPS adalah melakukan pembinaan statistik sektoral ke instansi lain yang tidak dicakup dalam survei-survei yang dilakukan BPS. Kerjasama Politeknik Statistika STIS dengan K/L lain umumnya mengenai statistik sektoral. Kerjasama yang dilakukan Politeknik Statistika STIS dengan BPS daerah antara lain adalah Praktek Kerja Lapangan (PKL) mahasiswa dan Penerimaan Mahasiswa Baru (PMB) STIS.



Gambar 17. Pembukaan Kegiatan PKL Politeknik Statistika STIS di Yogyakarta Tahun 2020

PKL merupakan program pembelajaran belajar sambil bekerja yang dinyatakan dalam mata kuliah wajib 4 sks. PKL di Politeknik Statistika STIS unik, berbeda dari kampus lain, yakni dalam bentuk riset bersama mahasiswa bersama dosen. Ini menjadi program unggulan karena mahasiswa belajar merancang suatu survei untuk menjawab suatu permasalahan. Bahkan beberapa universitas menyatakan ketertarikannya untuk menyertakan mahasiswanya dalam program ini. Rancangan tersebut meliputi perencanaan, penyusunan instrumen, pembangunan

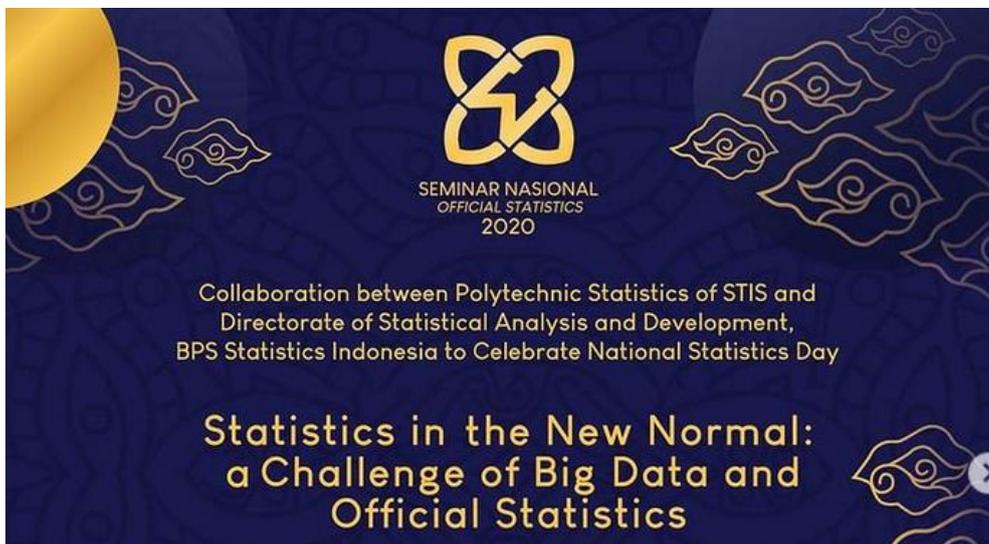
sistem, pengumpulan data, pengolahan data, sistem monitoring dan evaluasi, analisis serta diseminasi hasil. Tujuan PKL; (1) sebagai sarana implementasi mata kuliah yang telah diajarkan, (2) memperkenalkan miniatur pekerjaan BPS, (3) sarana riset dosen bersama mahasiswa, (4) berkontribusi untuk BPS dan perstatistikan nasional pada umumnya.

Pada tahun 2020, tema PKL adalah, "Digitalisasi PODES dan Pemanfaatan Big Data dalam Kajian Indikator SDGs Pilar Lingkungan dan Ekonomi Digital". Luaran pertama riset ini berupa Sistem Informasi Potensi Desa (SIPODES) dan Portal Satu Data Desa (PSDD) yang akan dikembangkan dalam salah satu *quick wins* BPS 2021, "Desa Cinta Statistik". Luaran ke dua berupa pemanfaatan big data untuk mengestimasi beberapa data dalam Podes, indikator SDGs pilar lingkungan dan Ekonomi Digital, yang selanjutnya dikembangkan oleh Direktorat Analisis dan Pengembangan BPS. Luaran berikutnya adalah penyusunan indikator SDGs pilar lingkungan dan indeks ekonomi digital, yang merupakan ukuran baru. Serta luaran berupa kajian metode rapid survey untuk mengatasi survei besar dengan waktu dan sumber daya yang terbatas.



Gambar 18. Seleksi Ujian Penerimaan Mahasiswa Baru Politeknik Statistika STIS untuk Tahun Ajaran 2020/2021

Kegiatan PMB juga merupakan kegiatan Prioritas di lingkungan Politeknik Statistika STIS. PMB mempunyai 3 (tiga) tahapan, yaitu Seleksi Kompetensi Dasar (SKD), matematika, kesehatan dan kebugaran. Pelaksanaan Ujian Tahap 1 Politeknik Statistika STIS serentak dilakukan di 34 provinsi. Pelaksanaan SKD ditengah pandemi Covid-19 menjadi tantangan tersendiri bagi panitia PMB. Prosedur pelaksanaan CAT SKD juga menggunakan protokol pencegahan penyebaran Covid-19 mulai dari pengecekan suhu tubuh dan mewajibkan peserta dan panitia mencuci tangan sebelum memasuki lingkungan kantor BKN, penggunaan alat pelindung diri bagi peserta dan panitia, pembatasan jumlah peserta di tiap sesi, melakukan sterilisasi seluruh ruangan setiap pergantian sesi, pengaturan jarak antar peserta, dan disiapkannya ruang ujian khusus bagi peserta yang memiliki suhu tubuh diatas 37,3 dengan pengawasan dari petugas kesehatan.

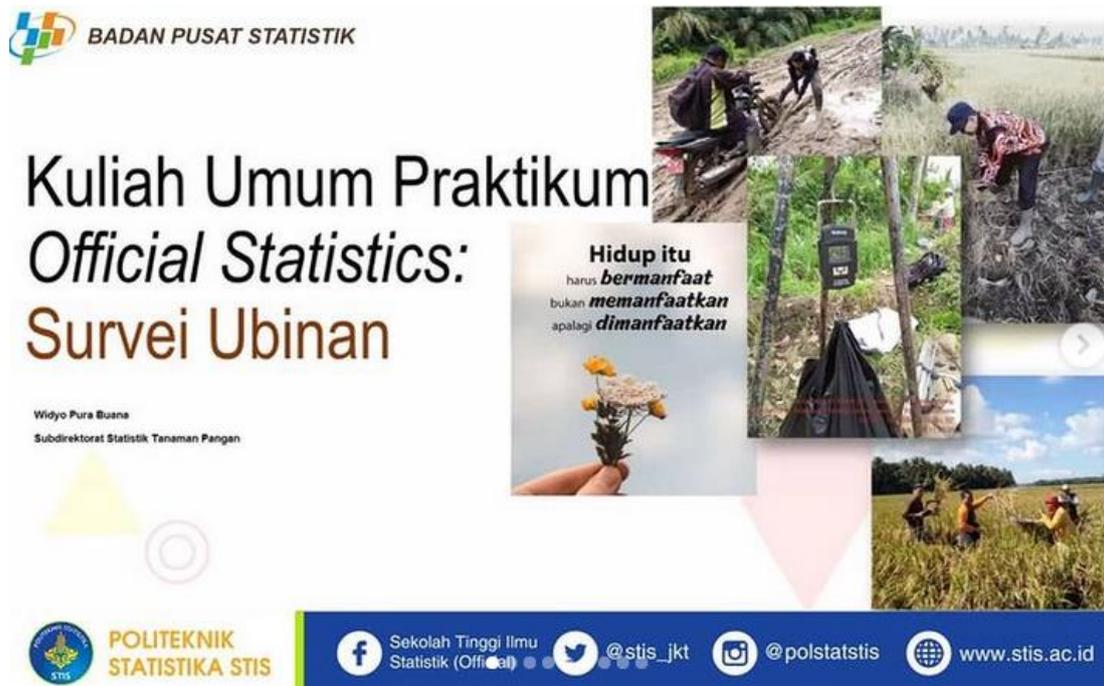


Gambar 19. Seminar Nasional dalam Rangka HSN Tahun 2020

Seminar Nasional juga merupakan kegiatan prioritas di Politeknik Statistika STIS. Seminar Nasional tahun 2020 mengusung topik *Statistics in the New Normal: a Challenge of Big Data and Official Statistics*. Seminar Nasional diadakan dalam rangka Hari Statistik Nasional, maka pada 23-24 September 2020 Politeknik Statistika STIS bekerjasama dengan Direktorat Analisis dan Pengembangan Statistik BPS. Selama pandemi,

Seminar Nasional Official Statistics 2020 dilaksanakan secara daring berupa webinar melalui aplikasi Zoom dan Youtube Politeknik Statistika STIS. Seminar Nasional menghadirkan narasumber dari dalam dan luar negeri.

Kegiatan prioritas Politeknik Statistika STIS lainnya adalah ubinan. Ubinan merupakan salah satu kegiatan dalam rangka memperkuat pemahaman materi terkait official statistics untuk para mahasiswa. Selama pandemi, kegiatan ubinan diganti dengan kuliah umum praktikum. Prodi D-III Statistika menyelenggarakan kuliah umum bertajuk “Implementasi Pengumpulan Data Official Statistics di Masa Pandemi COVID-19”. Kegiatan ini membahas mengenai pelaksanaan survei di masa pandemi, khususnya Survei Ubinan.



Gambar 20. Kuliah Umum Praktikum Ubinan Tahun 2020

Selama pandemi COVID-19, Politeknik Statistika STIS menyelenggarakan Webinar Series Statistika untuk pertama kalinya. Seri pertama berlangsung pada Rabu (10/6) dan mengusung tema "Fundamental of Hypothesis Testing". Ada lebih dari 10 ribu peserta yang menyaksikan webinar yang menjelaskan mengenai konsep dasar

pengujian hipotesis hingga pengambilan keputusan ini baik melalui aplikasi Zoom maupun channel YouTube Politeknik Statistika STIS.

Banyak komentar positif dan apresiasi yang diberikan oleh para peserta yang berhasil dihimpun dari channel YouTube pada penyelenggaraan webinar ini. Para peserta yang mengikuti jalannya webinar berasal dari beragam latar belakang, tidak hanya statistika. Penjelasan narasumber yang runtun dan mudah dipahami oleh para peserta menjadi kunci utama kesuksesan literasi statistika ini. Untuk kedepannya, diharapkan webinar ini dapat tetap terlaksana menjadi kegiatan bulanan walaupun sudah tidak ada lagi pandemi.



The banner for the 'Webinar Series Statistika' features a dark red background with white and gold text. At the top left, the title 'Webinar Series Statistika' is prominently displayed. To the right is the STIS logo. Below the title, the hashtag '#WebinarPolstatSTIS2020' is shown. A large white Greek letter sigma (Σ) is centered on a dark red wave. On the right side, it states 'Free E - Certificate Untuk Peserta Teregistrasi yang Hadir'. Registration information includes the URL 'https://stis.eventbrite.com/' and the contact email 'webinar@stis.ac.id'. At the bottom left, it specifies 'Language : Bahasa Indonesia' and 'Time : 10.00 - 11.30 WIB'. On the bottom right, it indicates 'Live on : Politeknik Statistika STIS' with a YouTube icon and 'Tempat terbatas link dikirim via E - Mail' with a Zoom icon.

Gambar 21. Webinar Series Statistika Tahun 2020

Dari sisi anggaran, Pada tahun 2020, Politeknik Statistika STIS mempunyai program prioritas dalam rangka menunjang tujuan untuk meningkatkan kuantitas dan kualitas ahli statistika yang profesional, integritas, dan amanah, yaitu layanan pendidikan kedinasan yang dijabarkan ke dalam dua program, yaitu program layanan penelitian dan pengembangan (2888.967) terdiri dari beberapa output yang meliputi: perencanaan pendidikan (051), pelaksanaan pendidikan (052), dan pemantauan dan evaluasi (053) untuk program layanan penelitian dan

pengembangan, dan program layanan pendidikan kedinasan (2888.968) terdiri dari beberapa output yang meliputi: pelaksanaan penelitian (051), pelaksanaan pengembangan (053), dan penerapan hasil litbang (054) untuk program layanan penelitian dan pengembangan. Anggaran yang disediakan untuk mendanai program layanan pendidikan tahun 2020 adalah sebesar 18,8 Milyar, sedangkan realisasinya hanya sebesar 16,9 Milyar. Dengan kata lain, penyerapan anggaran untuk program layanan pendidikan adalah sebesar 90 persen. Untuk lebih jelasnya terkait alokasi dan realisasi pagu anggaran kegiatan pendidikan disajikan pada **Tabel 11**.

**Tabel 11. Pagu dan Realisasi Anggaran Program Prioritas Politeknis
Statistika STIS Tahun 2020**

Uraian	Pagu	%	Realisasi	%
2888.967 Layanan Penelitian dan Pengembangan	541.585.000	2,80	305.050.342	56,33
051. Pelaksanaan Penelitian	322.725.000	59,59	151.725.342	47,01
053. Pelaksanaan Pengembangan	81.500.000	15,05	54.350.000	66,69
054. Penerapan Hasil Litbang	137.360.000	25,36	98.975.000	72,06
2888.968 Layanan Pendidikan Kedinasan	18.811.418.000	97,20	16.946.236.898	90,08
051. Perencanaan Pendidikan	7.892.960.000	41,96	6.755.045.053	85,58
052. Pelaksanaan Pendidikan	9.277.390.000	49,32	9.078.679.485	97,86
053. Pemantauan dan Evaluasi	1.641.068.000	8,72	1.112.512.360	67,79
Total	19.353.003.000	100,00	17.251.287.240	89,14

Selain untuk mendukung kegiatan layanan pendidikan, terhadap anggaran yang disediakan, juga dilakukan optimalisasi dan efisiensi. Optimalisasi dan efisiensi anggaran yang dialokasikan pada layanan pendidikan dimanfaatkan diantaranya untuk peningkatan kapasitas pengembangan sumber daya manusia dan pengadaan barang modal Adapun barang modal yang dimaksud meliputi pembelian laptop, komputer PC, printer, software, CCTV, alat kesenian, fingerprint dan sebagainya.

3.6 UPAYA EFISIENSI POLITEKNIK STATISTIKA STIS TAHUN 2020

Efisiensi merupakan salah satu tolok ukur dalam penerapan good governance. Dalam pelaksanaan pelayanan publik, birokrasi yang efektif menjadi salah satu sasaran dan reformasi birokrasi. Salah satu efisiensi yang dapat dilakukan instansi pemerintah adalah efisiensi dalam penggunaan anggaran. Bahkan, Kementerian PAN-RB menjadikan efisiensi dalam penggunaan anggaran sebagai dasar evaluasi implementasi SAKIP di seluruh instansi pemerintah. Selain itu, instansi pemerintah juga diminta untuk refocusing kegiatan dan realokasi anggarannya dalam rangka percepatan penanganan pandemi COVID-19.

Hasil pengukuran yang dilakukan Kementerian Keuangan melalui Sistem Aplikasi SMART (Sistem Monitoring dan Evaluasi Kinerja Terpadu) Kementerian Keuangan terhadap rata-rata efisiensi untuk setiap jenis output memberikan nilai 12,81 persen dari rentang nilai -20 hingga 20. Hal tersebut menunjukkan adanya efisiensi terhadap tercapainya target output bila dibandingkan dengan realisasi anggaran. Lebih lengkap dapat dilihat pada **Gambar 22** berdasarkan poin-poin pada SMART seperti realisasi anggaran, konsistensi RPD awal dan akhir, capaian output kegiatan serta efisiensi, pencapaian kinerja Politeknik Statistika mencapai 91,80 persen atau bisa dibilang sangat baik menurut penilaian Kementerian Keuangan.



Gambar 22. Capaian Kinerja Politeknik Statistika STIS Berdasarkan Aplikasi SMART 2020

Upaya efisiensi yang dilakukan Politeknik Statistika STIS selama tahun 2020 pada sisi penganggaran adalah dengan melakukan penghematan anggaran agar dapat menghasilkan output yang maksimal dengan penggunaan anggaran yang tersedia. Selama periode berjalan, Politeknik Statistika STIS telah melakukan lima kali revisi Daftar Isian Pelaksanaan Anggaran (DIPA) dari DIPA awal dan sepuluh kali revisi POK dalam rangka menyesuaikan dan memenuhi setiap kebutuhan anggaran. Revisi DIPA tergambar dari **Tabel 12**, dimana terlihat pengurangan pagu anggaran untuk menyesuaikan dengan kebutuhan anggaran kegiatan sehingga akan terpenuhi prinsip efektif efisien.

**Tabel 12. Rekapitulasi Pagu Anggaran Politeknik Statistika STIS
Berdasarkan Revisi DIPA Tahun 2020**

(dalam ribuan rupiah)

No	DIPA	REVISI DIPA					
	PROGRAM	ANGGARAN AWAL	REVISI I	REVISI II	REVISI III	REVISI IV	REVISI V
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	Program DMPTL	46.136.483	49.869.717	45.862.995	46.136.483	46.136.483	46.136.483
	Bel. Pegawai (51)	19.940.086	19.940.086	19.940.086	19.940.086	19.940.086	19.940.086
	Bel. Barang (52)	21.562.397	28.689.808	25.324.909	22.653.145	21.562.397	21.562.397
	Bel. Modal (53)	4.634.000	1.239.823	598.000	3.543.252	4.634.000	4.634.000

Revisi ke-1 tanggal pengesahan 5 Februari 2020 dilakukan untuk menyesuaikan anggaran dari BPS Pusat. Berdasarkan Surat dari Pengguna Anggaran Nomor B-008/BPS/1000/01/2020 tanggal 8 Januari 2020 perihal Langkah-Langkah Strategis dan Persiapan Pelaksanaan Anggaran Tahun 2020, seluruh KPA Satker ditugaskan untuk meneliti

kembali kesesuaian anggaran dengan rencana kegiatan yang akan dilaksanakan. Pada Revisi 1 ini terdapat penambahan output belanja barang pada Program DMPTTL berupa penambahan nilai gedung dan bangunan.

Revisi ke-2 tanggal 29 April 2020 dilakukan sesuai surat Pengguna Anggaran BPS Nomor B-083/BPS/1000/4/2020 tanggal 16 April 2020 perihal Penghematan Anggaran Tahun 2020. Hal ini terkait kebutuhan dana yang besar dalam Penanganan Pandemi Corona Virus Disease 2019 (COVID-19).

Revisi ke-3 tanggal 7 September 2020 merupakan revisi ke DJA dalam rangka pemenuhan kebutuhan anggaran Sensus Penduduk 2020 sesuai Surat Nomor B-210/BPS/4000/08/2020 tanggal 4 Agustus 2020 perihal Persiapan Pelaksanaan Lapangan SP2020. Politeknik Statistika STIS melakukan penambahan PNBPN dari 5M menjadi 8M, dan melakukan penghematan anggaran untuk SP2020 sebesar 5M.

Revisi ke-4 tanggal 2 November 2020 merupakan revisi yang dilakukan karena beberapa hal diantaranya Penyesuaian pelaksanaan SP2020, percepatan penyerapan anggaran, dan antisipasi pelaksanaan anggaran pada akhir tahun. Dasar hukum dilakukannya revisi kali ini adalah Peraturan Menteri Keuangan Nomor 117/PMK.02/2020 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Keuangan Nomor 39/PMK.02/2020 tentang Tata Cara Revisi Anggaran Tahun Anggaran 2020 dan DIPA Petikan Satker.

Revisi ke-5 tanggal 29 Desember 2020 merupakan revisi yang dilakukan karena beberapa hal diantaranya Penyesuaian Pagu Minus Belanja Pegawai, pemutakhiran data Petunjuk Operasional Kegiatan (POK), dan penyesuaian rencana penarikan dana dalam Halaman III DIPA. Revisi ini dilakukan untuk memperkecil deviasi pada Halaman III DIPA yang merupakan salah satu indikator penilaian kinerja pelaksanaan anggaran (IKPA) oleh Kementerian Keuangan. Revisi halaman III DIPA ini tidak mengubah pagu anggaran.

3.7 REALISASI ANGGARAN POLITEKNIK STATISTIKA STIS TAHUN 2020

Pagu awal anggaran tahun anggaran 2020 dana yang tersedia untuk kegiatan di Politeknik Statistika STIS bersumber pada Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara (APBN) sebesar Rp.49.671.717.000,- yang terdiri dari Rupiah Murni (RM) sebesar Rp. 44.826.717.000,- dan Pendapatan Negara Bukan Pajak (PNBP) sebesar Rp. 4.845.000.000,-. Pagu tersebut terbagi ke dalam 1 (satu) program yaitu Program Dukungan Manajemen dan Pelaksanaan Tugas Teknis Lainnya BPS sebesar. Tahun 2020 terdapat 5 (lima) kali revisi anggaran dan pagu setelah revisi anggaran ke-5 pada tanggal 29 Desember 2020 menjadi sebesar Rp. 46.136.483.000,-. Realisasi anggaran belanja sampai dengan 31 Desember 2020 sebesar Rp. 40.134.304.244,-. Realisasi anggaran menurut program dapat dilihat pada **Tabel 13** berikut:

Tabel 13. Realisasi Anggaran Menurut Program Politeknik Statistika STIS Tahun 2020

NO	PROGRAM	ALOKASI/PAGU (Rp)	REALISASI (Rp)	PERSENTASE (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Program Dukungan Manajemen dan Pelaksanaan Tugas Teknis Lainnya BPS (DMPTTL)	46.136.483.000	40.134.304.244	86,99

Berdasarkan **Tabel 13** realisasi anggaran program DMPTTL adalah sebesar 86,99 persen. Hal ini disebabkan adanya penghematan penggunaan anggaran di tahun 2020, antara lain efisiensi penggunaan kegiatan lembur dikarenakan seluruh pegawai memaksimalkan waktu menyelesaikan pekerjaan di hari kerja. Dan memasuki triwulan II sampai akhir triwulan IV, pegawai banyak melakukan pekerjaan dari rumah dengan jadwal WFH dan WFO secara bergantian sebagai dampak pandemi covid-19. Kemudian adanya kesadaran untuk merawat kendaraan dinas dan barang BMN lainnya sehingga tidak gampang rusak, berdampak pada efisiensi anggaran pemeliharaan dan mengurangi pengeluaran untuk servis dan perbaikan.

Politeknik Statistika STIS juga telah melakukan optimalisasi dalam rangka pengadaan belanja modal seperti pengadaan auning, CCTV, viewer, kursi kuliah, pengadaan thermogun, webcam, komputer, peralatan kehumasan, peralatan poliklinik, pengadaan kendaraan roda 4 (empat), peralatan pompa, DVR, peralatan olahraga, pengadaan laptop, dan printer kartu sebagai sarana pendukung untuk menunjang sarana dan prasarana internal.

Berdasarkan anggaran BPS yang dialokasi kedalam DIPA Politeknik Statistika STIS Tahun 2020, pagu dan realisasi anggaran per jenis belanja dapat dirinci sebagai berikut:

Tabel 14. Realisasi Anggaran Menurut Jenis Belanja Politeknik Statistika STIS Tahun 2020

NO	Jenis Belanja	ALOKASI/PAGU (Rp)	REALISASI (Rp)	PERSENTASE (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Belanja Pegawai (51)	19.940.086.000	17.088.563.294	85,70
2	Belanja Barang (52)	21.562.397.000	19.102.720.650	88,59
3	Belanja Modal (53)	4.634.000.000	3.943.020.300	85,09
Jumlah		46.136.483.000	40.134.304.244	86,99

Tabel 14 memperlihatkan belanja pegawai secara keseluruhan dari Program DMPTTL terrealisasi sebesar 85,70 persen, belanja barang dapat terrealisasi sebesar 88,59 persen, dan belanja modal terrealisasi sebesar 85,09 persen. Hal ini disebabkan adanya optimalisasi dan efisiensi yang dilakukan Politeknik Statistika STIS. Anggaran yang di efisiensi dari beberapa pos pada program DMPTTL di atas dimanfaatkan untuk menunjang kegiatan lain yang masih mengalami kekurangan anggaran. Setiap tindakan efisiensi yang dilakukan sudah diuji, dihitung, dan terutama disetujui oleh pimpinan dengan melalui berbagai pertimbangan, sehingga anggaran tersebut boleh benar-benar terserap dan dimanfaatkan dengan output yang tepat.

Jika dilihat berdasarkan sasaran kinerja Politeknik Statistika STIS tahun 2020, anggaran terbesar dialokasikan untuk penguatan manajemen internal dan sumber daya, yaitu sebesar Rp. 26.783.480.000,-. Dari pagu yang dianggarkan tersebut, Politeknik Statistika STIS telah menyerap anggaran sekitar 84,72 persen atau sebesar Rp. 22.690.387.418,-. Pencapaian Politeknik Statistika STIS atas sasaran strategis ini cukup baik. Hal ini terlihat dari capaian indikator sasaran yang mencapai target 100 persen.

Tabel 15. Pagu dan Realisasi Anggaran Menurut Sasaran Strategis Politeknik Statistika STIS Tahun 2020

Sasaran Strategis		Pagu Akhir	Realisasi	Persentase Realisasi (%)	Sisa Anggaran
SS1.	Peningkatan Jumlah Lulusan yang berkualitas dan unggul	17.170.350.000	16.584.415.938	96,59	585.934.062
SS2.	Peningkatan Disiplin mahasiswa	1.641.068.000	554.450.546	33,79	1.086.617.454
SS3.	Penguatan Manajemen internal dan sumber daya	26.783.480.000	22.690.387.418	84,72	4.093.092.582
SS4.	Pengembangan kualitas riset yang menghasilkan terobosan pemikiran	460.085.000	250.700.342	54,49	209.384.658
SS5.	Peningkatan pemahaman masyarakat tentang manfaat statistik	81.500.000	54.350.000	66,69	27.150.000
Jumlah		46.136.483.000	40.134.304.244	86,99	6.002.178.756

Selanjutnya, sasaran strategi dengan realisasi terbesar adalah peningkatan jumlah lulusan yang berkualitas dan unggul, sebesar 96,59 persen atau sebesar Rp16.584.415.938,- dari pagu Rp.17.170.350.000,-. Meskipun perkuliahan hanya dari jarak jauh saja atau dari daerah masing-masing, akan tetapi capaian kinerja untuk sasaran strategis pertama tetap bisa dicapai targetnya. Anggaran yang tidak dapat digunakan selama tahun 2020 adalah kurang lebih sebesar 6 Milyar.

Pada **Tabel 16** menunjukkan perbandingan pagu dan realisasi tahun 2020 terhadap 2019. Pelaksanaan program tahun 2020 yang dibiayai melalui APBN dituangkan ke dalam DIPA Anggaran dengan nilai sebesar Rp.46.136.483.000,- dan realisasinya mencapai

Rp.40.134.304.244,-, sementara pelaksanaan program pada tahun 2019 tertuang dalam pagu akhir sebesar Rp.46.908.773.000,- dan realisasi mencapai Rp.43.167.592.809,-. Persentase penyerapan anggaran pada tahun 2019 lebih tinggi dibandingkan dengan persentase penyerapan anggaran pada tahun 2020. Hal ini terjadi karena besarnya penyerapan anggaran tahun 2019 disebabkan oleh adanya optimalisasi pengadaan belanja modal. Akan tetapi secara rata-rata capaian kinerja tahun 2020 lebih tinggi dibanding tahun 2019.

Tabel 16. Perbandingan Persentase Realisasi Anggaran Politeknik Statistika STIS Tahun 2019 dan 2020

Anggaran	2019	2020
(1)	(2)	(3)
Pagu	46,908,773,000	46.136.483.000
Realisasi	43,167,592,809	40.134.304.244
Persentase (%)	92.02	86,99

Laporan Keuangan Politeknik Statistika STIS disampaikan untuk mendukung Laporan Keuangan BPS-RI. Satker Politeknik Statistika STIS diwajibkan untuk menyusun dan menyampaikan laporan keuangan ke jenjang di atasnya, oleh karena itu penyusunan Laporan Keuangan Politeknik Statistika STIS diharapkan dapat turut mendukung Laporan Keuangan Instansi BPS dalam meningkatkan perolehan opini menjadi Wajar Tanpa Pengecualian (WTP).

BAB IV

PENUTUP

Tinjauan Umum
Saran Tindak Lanjut

BAB IV PENUTUP

4.1 TINJAUAN UMUM

Akuntabilitas kinerja Politeknik Statistika STIS merupakan perwujudan kewajiban Politeknik Statistika STIS untuk mempertanggungjawabkan keberhasilan dan/atau kegagalan pelaksanaan misi Politeknik Statistika STIS dalam mencapai tujuan dan sasaran selama tahun 2020.

Hasil evaluasi atas pelaksanaan fungsi dan tugas Politeknik Statistika STIS menyimpulkan bahwa secara umum pencapaian kinerja dan akuntabilitas Politeknik Statistika STIS menunjukkan tingkat keberhasilan yang sangat nyata. Kesimpulan ini tercermin dari angka rata-rata pencapaian kinerja sasaran melebihi target, yaitu sebesar 108 persen selama tahun 2020.

Tingkat pencapaian kinerja tersebut mengindikasikan bahwa pelaksanaan kegiatan yang dilakukan BPS telah sesuai program, kebijakan, sasaran dan tujuan yang telah ditetapkan dalam rencana strategis dan sekaligus telah mampu memenuhi misi BPS. Akan tetapi, masih perlu adanya perbaikan karena adanya target yang masih belum tercapai.

Akuntabilitas kinerja Politeknik Statistika STIS Tahun 2020 merupakan perwujudan hasil evaluasi kinerja Politeknik Statistika STIS. Untuk mempertanggungjawabkan keberhasilan dan atau kegagalan misi Politeknik Statistika STIS dalam mencapai tujuan dan sasaran yang telah ditetapkan dalam APBN yang tertuang dalam Bagian Anggaran 54.

Banyak hal yang telah dan terus dilengkapi serta dibenahi dalam rangka upaya peningkatan nilai SAKIP, dan hal tersebut tidak lepas dari kerja sama yang baik antara sesama subject matter dan peran penting para penanggung jawab SAKIP. Dengan target yang meningkat dari tahun 2019 dan mendapatkan nilai diatas 100 untuk realisasi 2020 merupakan bukti kinerja Politeknik Statistika STIS yang semakin baik.



4.2 TINDAK LANJUT

Meskipun program kegiatan sudah sesuai dengan sasaran dan tujuan yang telah ditetapkan, namun masih diperlukan beberapa langkah perbaikan guna lebih menyempurnakannya. Secara umum, beberapa penyebab atau kendala yang mengakibatkan tidak tercapainya target sasaran dan tujuan yang ditetapkan, diantaranya adalah :

1. Masih ada dosen yang belum melakukan kegiatan Tri Darma Perguruan Tinggi, dalam hal ini kegiatan publikasi hasil penelitian dalam jurnal dan pengabdian kepada masyarakat.
2. Keterbatasan jumlah dosen tetap, terutama bagi mata kuliah yang bersifat spesifik.
3. Keterbatasan jumlah tenaga kependidikan dalam menyelenggarakan kegiatan administrasi yang mendukung proses bisnis di Politeknik Statistika STIS.

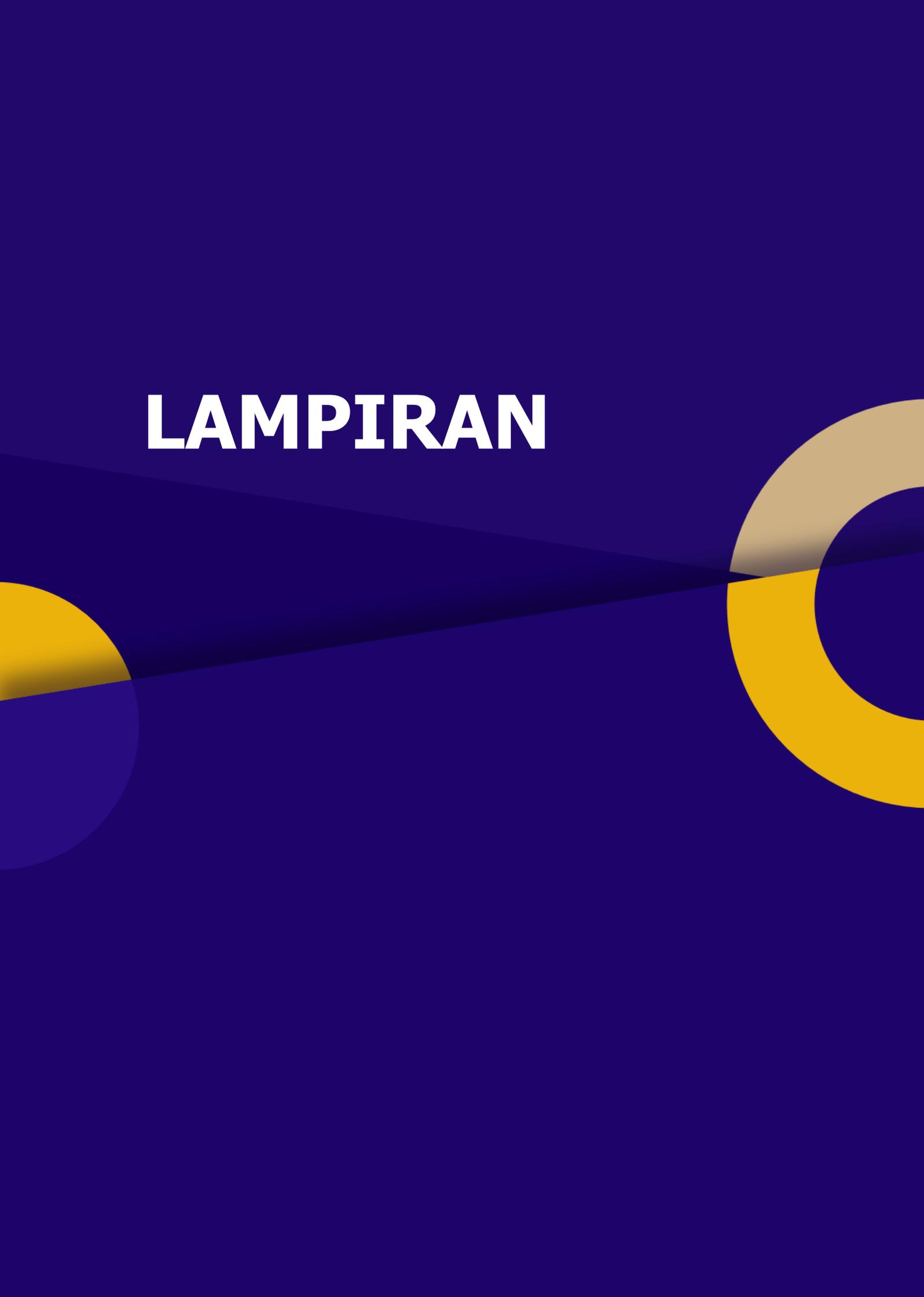
Tindak lanjut yang dilakukan guna perbaikan di tahun mendatang antara lain:

1. Pimpinan memberikan arahan kepada para Dosen untuk melakukan Tri Darma Perguruan Tinggi terutama kegiatan penelitian dosen yang dipublikasi dalam jurnal nasional terakreditasi atau internasional bereputasi. Demikian juga dengan kegiatan pengabdian kepada masyarakat.
2. Mengupayakan penambahan jumlah dosen tetap pada mata kuliah yang spesifik.
3. Mengupayakan penambahan jumlah tenaga kependidikan yang memiliki keterampilan atau berlatar belakang pendidikan bidang administrasi untuk mendukung proses bisnis di Politeknik Statistika STIS.
4. Terus berupaya memaksimalkan pendekatan terhadap masyarakat mengenai peran statistik agar tetap memperoleh kepuasan masyarakat yang tinggi. Berbagai kegiatan sosialisasi pun sangat penting untuk selalu digaungkan sehingga

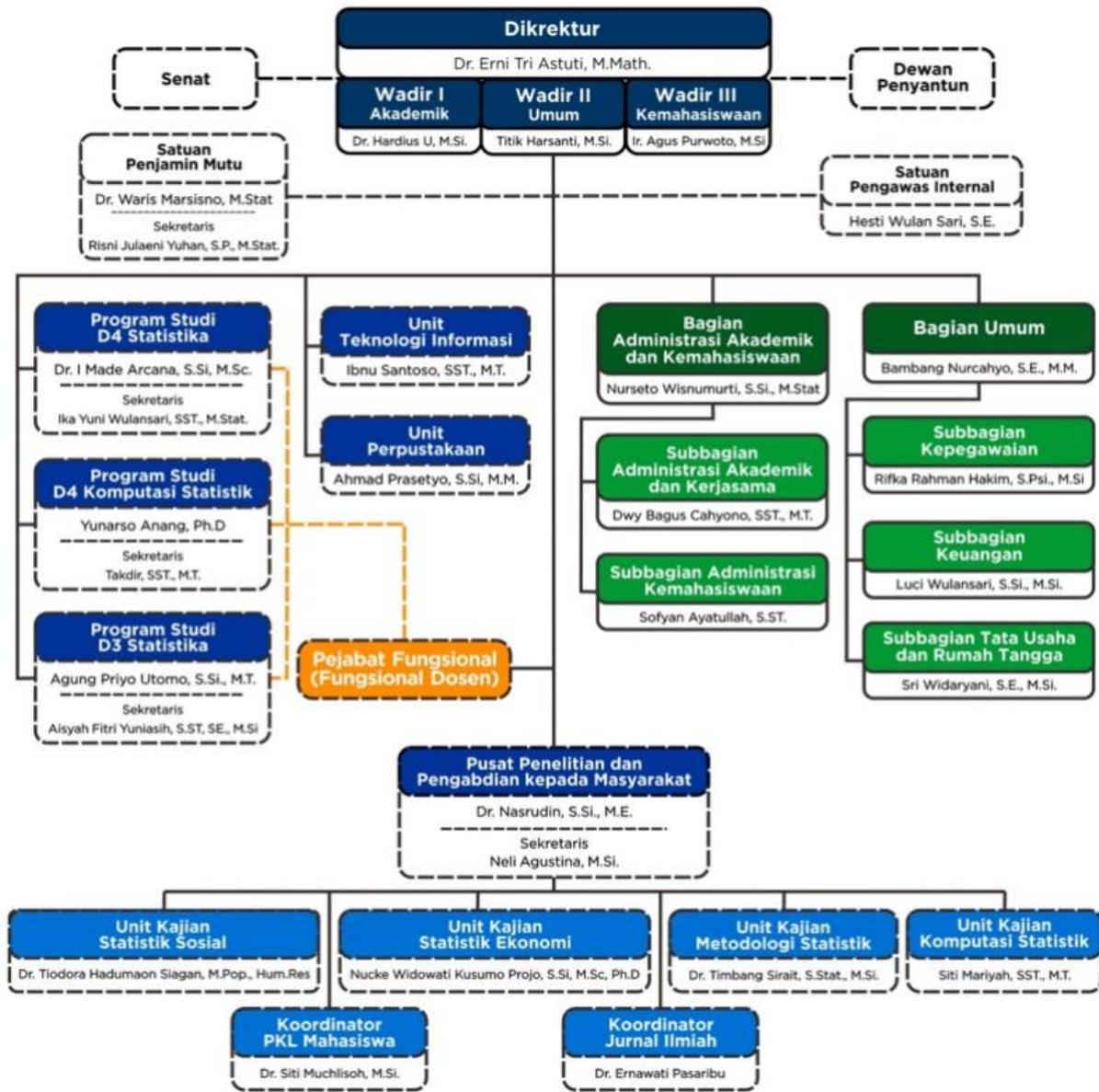
masyarakat akan semakin mengerti dan memahami akan pentingnya statistik dalam berbagai aspek pemerintahan, dalam hal ini berhubungan dengan pengambilan keputusan dan kebijakan yang menyangkut kesejahteraan masyarakat dan peningkatan pembangunan.

5. Implementasi SAKIP yang masih perlu ditingkatkan dan melibatkan partisipasi semua *Subject Matter* yang ada di Politeknik Statistika STIS.

LAMPIRAN

The image features a dark blue background with a diagonal band of a slightly darker shade of blue. On the left side, there is a yellow circle partially overlapping a blue circle. On the right side, there is a large yellow ring shape partially overlapping a blue circle. The word "LAMPIRAN" is written in white, bold, uppercase letters in the upper left quadrant.

Lampiran 1. Susunan Organisasi Politeknik Statistika STIS





Lampiran 2. Kalender Akademik 2020/2021 Tingkat I Semester Gasal dan Genap



POLITEKNIK STATISTIKA STIS

Jl. Otto Iskandardinata No. 64 C, Jakarta 13330
Telp. 8191437, 8508812, Fax. 8197577
Homepage: <http://www.stis.ac.id>

KALENDER AKADEMIK 2020-2021 SEMESTER GASAL

TINGKAT I

	2020						2021																								
	AGUSTUS		SEPTEMBER		OKTOBER		NOVEMBER		DESEMBER		JANUARI		FEBRUARI																		
SENIN	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	
SELASA	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	
RABU	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	
KAMIS	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	
JUMAT	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
SABTU	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27
MINGGU	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28

m1 m2 m3 m4 m4 m5 m6 m7 UTS m8 m8 m9 m10 m11 m12 m13 m14 Minggu Tenang UAS

TINGKAT I

GASAL

- 23 Sep** Rapat Dosen Semester Gasal
- 5 Okt - 20 Nov** Perkuliahan Sebelum UTS
- 23 - 27 Nov** Ujian Tengah Semester (UTS)
- 11 Des** Batas Akhir Pengumpulan Nilai UTS Tk 1
- 30 Nov - 22 Jan** Perkuliahan Setelah UTS
- 25 - 29 Jan** Minggu tenang menjelang UAS
- 1 - 5 Feb** Ujian Akhir Semester (UAS)
- 15 Feb** Batas Akhir Pengumpulan Nilai UAS Tk 1
- 16 Feb** Rapat Evaluasi Sem. Gasal Tk 1

HARI LIBUR NASIONAL

- 17 Agu** Hari Kemerdekaan RI
- 20 Agu** Tahun Baru Islam
- 1 Jan** Tahun Baru Masehi
- 21 Agu** Cuti Bersama Tahun Baru Islam
- 12 Feb** Tahun Baru Imlek
- 28 Okt** Cuti Bersama Maulid Nabi Muhammad
- 11 Mar** Isra' Mi'raj Nabi Muhammad
- 29 Okt** Maulid Nabi Muhammad
- 14 Mar** Hari Suci Nyepi
- 30 Okt** Cuti Bersama Maulid Nabi Muhammad
- 1 Mei** Hari Buruh Nasional
- 24 Des** Cuti Bersama Hari Natal
- 2 Mei** Wafat Isa Almasih
- 25 Des** Hari Natal
- 13 Mei** Kenaikan Isa Almasih
- 28-31 Des** Cuti Bersama
- 15-16 Mei** Hari Raya Idul Fitri
- 26 Mei** Hari Raya Waisak
- 1 Jun** Kesaktian Pancasila
- 20 Jul** Hari Raya Idul Adha
- 10 Ags** Tahun Baru Islam
- 17 Ags** Hari Kemerdekaan RI



POLITEKNIK STATISTIKA STIS

Jl. Otto Iskandardinata No. 64 C, Jakarta 13330
Telp. 8191437, 8508812, Fax. 8197577
Homepage: <http://www.stis.ac.id>

KALENDER AKADEMIK 2020-2021 SEMESTER GENAP

TINGKAT I

	2021																														
	FEBRUARI		MARET		APRIL		MEI		JUNI		JULI		AGUSTUS																		
SENIN	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
SELASA	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
RABU	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
KAMIS	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
JUMAT	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
SABTU	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
MINGGU	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	

UAS m1 m2 m3 m4 m5 m6 m7 UTS m8 m9 m10 Idul Fitri m11 m12 m13 m14 Minggu Tenang UAS

TINGKAT I

GENAP

- 1 Feb** Rapat Dosen Semester Genap
- 22 Feb - 9 Apr** Perkuliahan Sebelum UTS
- 12 - 16 Apr** Ujian Tengah Semester (UTS)
- 30 Apr** Batas Akhir Pengumpulan Nilai UTS Tk 1
- 19 Apr - 11 Jun** Perkuliahan Setelah UTS
- 14 - 18 Jun** Minggu tenang menjelang UAS
- 21 - 25 Jun** Ujian Akhir Semester (UAS)
- 9 Jul** Batas Akhir Pengumpulan Nilai UAS Tk 1,2,3
- 12 Jul** Rapat Evaluasi Sem. Genap Tk 1,2,3
- 23 Agu** Awal Perkuliahan TA 2021/2022

HARI LIBUR NASIONAL

- 17 Agu** Hari Kemerdekaan RI
- 20 Agu** Tahun Baru Islam
- 1 Jan** Tahun Baru Masehi
- 21 Agu** Cuti Bersama Tahun Baru Islam
- 12 Feb** Tahun Baru Imlek
- 28 Okt** Cuti Bersama Maulid Nabi Muhammad
- 11 Mar** Isra' Mi'raj Nabi Muhammad
- 29 Okt** Maulid Nabi Muhammad
- 14 Mar** Hari Suci Nyepi
- 30 Okt** Cuti Bersama Maulid Nabi Muhammad
- 1 Mei** Hari Buruh Nasional
- 24 Des** Cuti Bersama Hari Natal
- 2 Mei** Wafat Isa Almasih
- 25 Des** Hari Natal
- 13 Mei** Kenaikan Isa Almasih
- 28-31 Des** Cuti Bersama
- 15-16 Mei** Hari Raya Idul Fitri
- 26 Mei** Hari Raya Waisak
- 1 Jun** Kesaktian Pancasila
- 20 Jul** Hari Raya Idul Adha
- 10 Ags** Tahun Baru Islam
- 17 Ags** Hari Kemerdekaan RI

Lampiran 4. Sistem Informasi Yang Dikembangkan Oleh Politeknik Statistika STIS

Nama Program	Kegunaan	Tahun
sistem informasi perpustakaan	sistem informasi pengelolaan perpustakaan politeknik statistika STIS	2019
CBT PMB	Sistem ujian penerimaan mahasiswa baru berbasis komputer	2018
Sipadu	sistem informasi akademik terpadu terdiri dari manajemen perkuliahan, program studi, mahasiswa, administrasi akademik dan kemahasiswaan dll	2010
Siuk	sistem informasi ujian komprehensif	2018
SIM PMB	sistem informasi penerimaan mahasiswa baru	2014
IPKM	Sistem Informasi Penilaian Indeks Prestasi Karakter Mahasiswa	2018
Ujian Jarak Jauh	Sistem informasi dan monitoring untuk pelaksanaan Ujian Jarak Jauh	2020
Seminar Jarak jauh	Sistem Informasi untuk pelaksanaan seminar skripsi jarak jauh	2020
Sidang jarak jauh	Sistem Informasi untuk pelaksanaan sidang skripsi jarak jauh	2020
URL Shortener	Layanan untuk membuat URL menjadi lebih pendek	2021
Halo STIS	Portal untuk diskusi dan tanya jawab terkait layanan Bagian Administrasi Akademik	2020
Remote Lab	Layanan untuk mengakses laboratorium komputer Politeknik Statistika STIS secara <i>remote</i>	2021
Git	Sistem pengontrol versi proyek perangkat lunak	2019
Project Management	Sistem informasi untuk pengelolaan proyek	2019

Lampiran 5. Daftar Fungsional Dosen yang Melaksanakan Pengabdian Masyarakat Tahun 2020

No	Nama Dosen	Tempat	Topik	Triwulan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Achmad Prasetyo	Online	Webinar Series Statistika Politeknik Statistika STIS : Survey Sampling: Combination of Science and Art	3
2	Achmad Prasetyo	Hotel Bidakara Jakarta	Pemaparan Hasil Penyusunan Indeks P4GN Tahun 2020	4
3	Agung Priyo Utomo	Online	Workshop Konsolidasi "Survei Nasional Tentang Toleransi Mahasiswa Dan Dosen Di Indonesia"	4
4	Aisyah Fitri Yuniasih	Online	Webinar Visualisasi Data Official Statistics dengan Google Data Studio	4
5	Aisyah Fitri Yuniasih	Online	PKKS Monthly Research Discussions #5	4
6	Anugerah Karta Monika	Online	Metode Pengolahan Data Untuk Analisis Sektor Pangan di KPPU	4
7	Anugerah Karta Monika	Hotel Bidakara Jakarta	Pemaparan hasil kajian penyusunan indeks P4GN tahun 2020	4
8	Azka Ubaidillah	Online	Webinar Series Statistika Politeknik Statistika STIS : Sampling and Survey Methodology	2
9	Budiasih	Online	Webinar Series Statistika Politeknik Statistika STIS : Fundamental of Time Series Data Analysis	2
10	Budiasih	Auditorium Universitas Pertahanan, Sentul, Jawa Barat	Peran statistik dalam ilmu pertahanan	4
11	Budi Yuniarto	Online	Penggunaan Metode SEM dalam Penelitian dan Pengambilan Keputusan	4
12	Budyandra	Online	"Sharing Knowledge: Excel Training For Human Resources At PT Chandra Asri Petrochemical".	4
13	Cucu Sumarni	Online	Workshop online " Metadata Kegiatan Statistisk Sektoral"	4
14	Ekaria	Online	Knowledge Sharing dan Konsultasi secara daring: Pengumpulan Data dan Analisis Statistik	4
15	Ernawat Pasaribu	Online	Sharing Session Penyusunan Indeks Keamanan Siber	3
16	Ernawati Pasaribu	Online	Pengembangan Standar Nasional Pendidikan Kesetaraan	3
17	Ernawati Pasaribu	Online	Pengolahan Data Survei Kepuasan Masyarakat (SKM) LKPP Tahun 2020	4
18	Erni Tri Astuti	Online	Webinar Series Statistika Politeknik Statistika STIS : Fundamental concept of Testing Hypotheses	2

19	Hardius Usman	Online	Webinar Series Statistika Politeknik Statistika STIS : Measurement of Variables in Quantitative Research	3
20	Hardius Usman	Online	Webinar Nasional Bedah Buku Islamic Marketing	4
21	Hardius Usman	Online	Webinar Ekonomi Syariah	4
22	I Made Arcana	Online	Webinar Series Statistika (Seri 3), dengan topik "Statistical Methods (ANOVA, MANOVA)"	2
23	I Made Arcana	Online	Pembekalan mengenai metodologi penelitian dan teknik sampling	1
24	Ibnu Santoso	Online	Pengabdian Kepada Masyarakat sebagai nara sumber dalam sosialisasi rencana pengembangan Sistem Informasi Potensi Desa (Sipodes) serta Portal Satu Data Desa (PSDD), kepada pegawai dan Koordinator Statistik Kecamatan (KSK) di BPS Kab. Kulon Progo dan BPS Kab. Bantul	1
25	Ibnu Santoso	Online	Pembicara dalam acara 2020 Monthly Research Discussion #4	4
26	Ika Yuni Wulansari	Online	"Sharing Penulisan Artikel Ilmiah Jurnal"	2
27	Ika Yuni Wulansari	Online	Kuliah Online "Ciri-Ciri Estimator Titik yang Ideal"	3
28	Krismanti Tri Wahyuni	Online	Analisis Data dalam Penyusunan Tesis Keuangan dan Output Data Panel Keuangan	3
29	Liza Kurnia Sari	Online	EKSPLORASI DATA DENGAN MICROSOFT EXCEL	4
30	Lutfi Rahmatuti Maghfiroh	Online	Monthly Research Discussion #4	4
31	Mohammad Dokhi	Auditorium Universitas Pertahanan, Sentul, Jawa Barat	Peran statistik dalam ilmu pertahanan	4
32	Mohammad Dokhi	Online	Webinar Series Statistika Politeknik Statistika STIS : Essential of Survival Analysis	2
33	Nasrudin	Online	Sosialisasi SIPODES PKL 2020	1
34	Nasrudin	Online	Webinar Series Statistika Politeknik Statistika STIS : Step by Step of Econometric Modelling	3
35	Neli Agustina	Online	Sosialisasi SIPODES PKL 2020	1
36	Nucke Widowati Kusumo Projo	Hotel Bidakara Jakarta	Pemaparan Hasil Kajian Penyusunan Indeks P4GN Tahun 2020	4
37	Rani Nooraeni	Online	Workshop dan PKM "Metadata Kegiatan Statistik Sektoral"	4
38	Rani Nooraeni	Online	Webinar Nasional "Machine Learning and Clustering mixed Data for begginer"	4

39	Rani Nooraeni	Online	Diklat Data Analytic Bidang Pengawasan	4
40	Risni Juliaeni Yuhan	Online	Webinar Nasional yang diadakan oleh Fatayat NU dan bekerjasama dengan Raya Indonesia, dengan tema “Wujudkan Generasi Unggul Melalui Rumah Sehat Tanpa Asap Rokok dan Kenaikan Cukai Rokok”.	4
41	Risni Juliaeni Yuhan	Online	Pembelajaran SEM Di BPKP	4
42	Rita Yuliana	Online	Webinar Sharing Knowlegde	4
43	Siskarossa Ika Oktora	Online	Teknik Penulisan yang Efektif untuk publikasi ilmiah	4
44	Siti Mariyah	Online	Webinar Series Statistika Politeknik Statistika STIS : Data Science for Government and Business	2
45	Siti Muchlisoh	Online	Sosialisasi SIPODES PKL 2020	1
46	Siti Muchlisoh	Online	Webinar Series Statistika Politeknik Statistika STIS : Non Sampling Error and Estimation	3
47	Sugiarto	Online	Mengenal Statistik dalam kegiatan sehari-hari	4
48	Yunarso Anang	Online	Narasumber pada kegiatan webinar dalam rangka "Kick-off SDPPI Data Challenge" di Ditjen Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika Direktorat Operasi Sumber Daya Kementerian Komunikasi dan Informatika	4
49	Yunarso Anang	Online	Evaluasi dan penilaian “SDPPI Data Challenge 2020” serta penetapan peserta yang dapat mengikuti tahapan paparan project di Ditjen Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika Direktorat Operasi Sumber Daya Kementerian Komunikasi dan Informatika.	4
50	Yunarso Anang	Online	Knowledge sharing “Layanan Data dan Query Data Untuk Layanan Spektrum Frekuensi Radio dan Peningkatan Validitas Data ISR” di Ditjen Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika Direktorat Operasi Sumber Daya Kementerian Komunikasi dan Informatika.	4

Lampiran 6. Artikel Yang Dimuat Dalam Publikasi Ilmiah Tahun 2020

No	Penulis	Judul Jurnal
(1)	(2)	(3)
1	Agung Priyo Utomo	CONVEY REPORT Vol. 3 No. 2 Tahun 2020
2	Agung Priyo Utomo	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020: Statistics in the New Normal: A Challenge of Big Data and Official Statistics
3	Agung Priyo Utomo	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020: Statistics in the New Normal: A Challenge of Big Data and Official Statistics
4	Agung Priyo Utomo	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020: Statistics in the New Normal: A Challenge of Big Data and Official Statistics
5	Agung Priyo Utomo	AGROLAND: The Agricultural Sciences Journal Vol. 7, No. 1 June (2020), 1- 8 P-ISSN : 2722-4929 & E-ISSN : 2722-4945, Published by Tadulako University
6	Agung Priyo Utomo	Journal of Physics: Conference Series 1511 (2020) 012048 doi:10.1088/1742-6596/1511/1/012048 Published 1 March 2020 Published under licence by IOP Publishing Ltd International Conference on Science Education and Technology
7	Aisyah Fitri Yuniasih	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020
8	Aisyah Fitri Yuniasih	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020
9	Aisyah Fitri Yuniasih	Journal of Critical Reviews. ISSN- 2394-5125. Vol 7, Issue 16, 2020. JCR. 2020; 7(16): 575-584. doi: 10.31838/jcr.07.16.68 [SCOPUS]
10	Aisyah Fitri Yuniasih	Jurnal Ekonomi Pembangunan Volume 18 (1): 75-84, June 2020 P-ISSN: 1829-5843; E-ISSN: 2685-0788
11	Aisyah Fitri Yuniasih	Journal of Critical Reviews. ISSN- 2394-5125. Vol 7, Issue 16, 2020. JCR. 2020; 7(16): 585-595. doi: 10.31838/jcr.07.16.69 [SCOPUS]
12	Aisyah Fitri Yuniasih	Journal of Critical Reviews. ISSN- 2394-5125. Vol 7, Issue 16, 2020. JCR. 2020; 7(16): 596-607. doi: 10.31838/jcr.07.16.70 [SCOPUS]
13	Anugerah Karta Monika	Bank Indonesia Makasar
14	Anugerah Karta Monika	Puslitdatin Badan Nasional Narkotika (BNN)
15	Anugerah Karta Monika	LIPI : Jurnal Ekonomi dan Pembangunan Vol 28, No. 1, 2020
16	Anugerah Karta Monika	International Journal of Innovation, Creativity and Change
17	Anugerah Karta Monika	European Journal of Molecular & Clinical Medicine
18	Arie Wahyu Wijayanto	International Journal of Remote Sensing and Earth Sciences (IJReSES)
19	Azka Ubaidillah	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020
20	Azka Ubaidillah	Prosiding Seminar Nasional Lingkungan Lahan Basah

21	Azka Ubaidillah	Proceedings of the 1st International Conference on Statistics and Analytics, ICSA 2019
22	Azka Ubaidillah	Proceedings of the 1st International Conference on Statistics and Analytics, ICSA 2019
23	Azka Ubaidillah	https://cran.r-project.org/
24	Azka Ubaidillah	https://cran.r-project.org/
25	Budi Yuniarto	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020
26	Budi Yuniarto	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics
27	Budi Yuniarto	2020 International Conference on Electrical Engineering and Informatics (ICELTICs) Proceeding
28	Budyandra	Jurnal Dinamika Ekonomi Pembangunan, FEB-Universitas Diponegoro https://ejournal.undip.ac.id/index.php/dinamika_pembangunan/article/view/23010
29	Budyandra	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020: Statistics in the New Normal: A Challenge of Big Data and Official Statistics
30	Budyandra	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020: Statistics in the New Normal: A Challenge of Big Data and Official Statistics
31	Budyandra	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020: Statistics in the New Normal: A Challenge of Big Data and Official Statistics
32	Budyandra	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020: Statistics in the New Normal: A Challenge of Big Data and Official Statistics
33	Budyandra	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020: Statistics in the New Normal: A Challenge of Big Data and Official Statistics
34	Budyandra	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020: Statistics in the New Normal: A Challenge of Big Data and Official Statistics
35	Dedi Walujadi	Talent Development & Excellence 1099, Vol.12, No.1, 2020, 1099-1111. Terindeks Scopus Q2
36	Dewi Purwanti	Prosiding Seminar nasional Official Statistics 2020
37	Dewi Purwanti	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020
38	Dewi Purwanti	Jurnal Ilmiah Ekonomi Islam
39	Efri Diah Utami	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics
40	Ekaria	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020
41	Ernawati Pasaribu	PROSIDING SEMINAR NASIONAL OFFICIAL STATISTICS 2020 DOI: https://doi.org/10.34123/semnasoffstat.v2020i1.446
42	Ernawati Pasaribu	PROSIDING SEMINAR NASIONAL OFFICIAL STATISTICS 2020 DOI: https://doi.org/10.34123/semnasoffstat.v2020i1.509
43	Ernawati Pasaribu	PROSIDING SEMINAR NASIONAL OFFICIAL STATISTICS 2020 DOI: https://doi.org/10.34123/semnasoffstat.v2020i1.594
44	Farid Ridho	Kumpulan Jurnal Ilmiah Komputer
45	Febri Wicaksono	Kesmas: National Public Health Journal.2020; 15 (1): 48-53
46	Fitri Kartiasih	Journal of Natural Resources and Environmental Management 10(1): 89-97. http://dx.doi.org/10.29244/jpsl.10.1.89-97 E-ISSN: 2460-5824

47	Fitri Kartiasih	Media Statistika 13(1) 2020: 104-115, p-ISSN 1979 – 3693 e-ISSN 2477 – 0647, DOI: 10.14710/medstat.13.1.104-115
48	Hardius Usman	Jurnal Kependudukan Indonesia, Vol. 15 No. 1 Juni 2020, 19-32
49	Hardius Usman	Journal of Business, Economics and Environmental Studies 10-3 (2020) 5-12
50	Hardius Usman	Journal of Islamic Marketing
51	Hardius Usman	Journal of Islamic Marketing
52	I Made Arcana	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020, Politeknik Statistika STIS, ISSN : 2772-1970
53	I Made Arcana	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020, Politeknik Statistika STIS, ISSN : 2772-1970
54	I Made Arcana	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020, Politeknik Statistika STIS, ISSN : 2772-1970
55	Ibnu Santoso	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020 halaman 226
56	Ibnu Santoso	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020 halaman 217
57	Ibnu Santoso	Prosiding Seminar Nasional Pengaplikasian Telematika (Sinaptika) 2020 halaman 14
58	Ibnu Santoso	Journal of Physics: Conference Series, Volume 1511, International Conference on Science Education and Technology (ICOSETH) 2019, 23 November 2019, Surakarta, Indonesia [Q3]
59	Ika Yuni Wulansari	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020 DOI: https://doi.org/10.34123/semnasoffstat.v2020i1.689
60	Ika Yuni Wulansari	Jurnal Ekonomi Kesehatan Indonesia Volume 4 No. 2 (2019). DOI: 10.7454/eki.v4i2.3390 [SINTA 3]
61	Ika Yuni Wulansari	Jurnal Litbang Sukowati, Vol. 3, No. 2, Mei 2020, Hal 18-30. p-ISSN: 2580-541X, e-ISSN: 2614-3356 [SINTA 4]
62	Ika Yuni Wulansari	Proceedings of the 1st International Conference on Statistics and Analytics, ICSA 2019, 2-3 August 2019, Bogor, Indonesia. ISBN: 978-1-63190-220-8. ISSN: 2593-7650. European Union Digital Library (EUDL). http://dx.doi.org/10.4108/eai.2-8-2019.2290476
63	Ika Yuni Wulansari	International Journal of Innovation, Creativity, and Change. ISSN: 2201-1315. Volume 11, Issue 12, 2020. https://www.ijicc.net/images/vol11iss12/111207_Wulansari_2020_E_R.pdf [SCOPUS Q2]
64	Ika Yuni Wulansari	International Journal of Innovation, Creativity, and Change. ISSN: 2201-1315. Volume 11, Issue 12, 2020. https://www.ijicc.net/images/vol11iss12/111209_Parwanto_2020_E_R.pdf [SCOPUS Q2]
65	Ika Yuni Wulansari	Journal of Critical Reviews. ISSN- 2394-5125. Vol 7, Issue 16, 2020. JCR. 2020; 7(16): 596-607. doi: 10.31838/jcr.07.16.70 [SCOPUS]
66	Ika Yuni Wulansari	Journal of Critical Reviews. ISSN- 2394-5125. Vol 7, Issue 16, 2020. JCR. 2020; 7(16): 575-584. doi: 10.31838/jcr.07.16.68 [SCOPUS]
67	Ika Yuni Wulansari	Journal of Critical Reviews. ISSN- 2394-5125. Vol 7, Issue 16, 2020. JCR. 2020; 7(16): 585-595. doi: 10.31838/jcr.07.16.69 [SCOPUS]

68	Ika Yuni Wulansari	IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 519 (2020) 012057 IOP Publishing doi:10.1088/1755-1315/519/1/012057 [SCOPUS]
69	Ika Yuni Wulansari	The Comprehensive R Archive Network (CRAN) https://cran.r-project.org/web/packages/saeeb/saeeb.pdf
70	Jeffry Raja Hamonangan Sitorus	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020 DOI: https://doi.org/10.34123/semnasoffstat.v2020i1.689
71	Jeffry Raja Hamonangan Sitorus	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020 DOI: https://doi.org/10.34123/semnasoffstat.v2020i1.689
72	Krismanti Tri Wahyuni	Prosiding Seminar Nasional Statistika IX UNPAD
73	Krismanti Tri Wahyuni	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2019
74	Lia Yuliana	Prosiding SEMINAR NASIONAL OFFICIAL STATISTICS 2020
75	Lia Yuliana	Prosiding SEMINAR NASIONAL OFFICIAL STATISTICS 2020
76	Lia Yuliana	Prosiding SEMINAR NASIONAL OFFICIAL STATISTICS 2020
77	Lia Yuliana	Prosiding SEMINAR NASIONAL OFFICIAL STATISTICS 2020
78	Lia Yuliana	5th International Conference on Computer Science and Computational Intelligence (ICCS CI 2020)
79	Liza Kurnia Sari	Indonesian Journal of Statistics and Its Applications
80	Liza Kurnia Sari	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020
81	Lutfi Rahmatuti Maghfiroh	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020 DOI: https://doi.org/10.34123/semnasoffstat.v2020i1.689
82	Lutfi Rahmatuti Maghfiroh	Journal of Physics: Conference Series
83	Lutfi Rahmatuti Maghfiroh	Journal of Physics: Conference Series
84	Lutfi Rahmatuti Maghfiroh	ICACSIS 2020
85	Lutfi Rahmatuti Maghfiroh	The 15th NTCIR Conference Evaluation of Information Access Technologies
86	Nasrudin	Journal of Business and Political Economy, Vol 2 (1): 99-111
87	Nasrudin	MEDIA STATISTIKA 13(1) 2020: 80-91
88	Nasrudin	International Journal of Innovation, Creativity and Change, 11(12): 314-330
89	Neli Agustina	The Journal of Economics and Finance in Indonesia (EFI)
90	Neli Agustina	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020 DOI: https://doi.org/10.34123/semnasoffstat.v2020i1.689
91	Neli Agustina	Sedang proses untuk terbit di Jurnal Ekonomi dan Pembangunan Indonesia (JEPI) 2021
92	Neli Agustina	Jurnal Statistika dan Aplikasi UNJ
93	Neli Agustina	The International Conference on Mathematics, Statistics, and Data Science (ICMSDS) 2020

94	Neli Agustina	The International Conference on Mathematics, Statistics, and Data Science (ICMSDS) 2020
95	Neli Agustina	The International Conference on Mathematics, Statistics, and Data Science (ICMSDS) 2020
96	Neli Agustina	Journal of Advanced Research in Social Sciences
97	Nori Wilantika	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020 DOI: https://doi.org/10.34123/semnasoffstat.v2020i1.689
98	Nori Wilantika	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020 DOI: https://doi.org/10.34123/semnasoffstat.v2020i1.689
99	Nucke Widowati Kusumo Projo	sedang dalam proses penerbitan prosiding in IEEEExplore
100	Nucke Widowati Kusumo Projo	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020 (sedang dalam proses penerbitan)
101	Nucke Widowati Kusumo Projo	Journal of Islamic Marketing
102	Nucke Widowati Kusumo Projo	Journal of Population and Social Studies
103	Nucke Widowati Kusumo Projo	sedang dalam proses penerbitan prosiding Procedia Computer Science
104	Rani Nooraeni	prosiding seminar nasional official statistik, 2019
105	Rani Nooraeni	Jurnal Statistika dan Aplikasinya
106	Rani Nooraeni	Indonesian Journal of Artificial Intelligence and Data Mining
107	Rani Nooraeni	Proceeding ISI World Statistic Congress 2019
108	Rani Nooraeni	EAI Computing and Communication Emerging Region (ICSA)
109	Rani Nooraeni	2020 Asia–Pacific Statistics Week
110	Risni Juliaeni Yuhan	The Indonesian Journal of Social Studies
111	Risni Juliaeni Yuhan	JURNAL BECOSS (Business Economic, Communication, and Social Sciences), Vol.2 No.3 September 2020: 1-9
112	Risni Juliaeni Yuhan	Jurnal Matematika Dan Statistika Serta Aplikasinya Vol. 8 No. 1 Ed. Jan - Juni 2020
113	Risni Juliaeni Yuhan	Jurnal Sains Matematika dan Statistika, Vol. 6, No. 2, Juli 2020 ISSN 2460-4542, e-ISSN 2615-8663
114	Risni Juliaeni Yuhan	Statistika, Vol. 20 No. 1, 17 – 30
115	Risni Juliaeni Yuhan	European Journal of Molecular & Clinical Medicine ISSN 2515-8260 Volume 07, Issue 03, 2020
116	Robert	PROSIDING SEMINAR NASIONAL LINGKUNGAN LAHAN BASAH

	Kurniawan	
117	Robert Kurniawan	Jambura Journal of Informatics
118	Robert Kurniawan	Signifikan: Jurnal Ilmu Ekonomi
119	Robert Kurniawan	Global Journal of Environmental Science and Management
120	Robert Kurniawan	International Journal of Disaster Risk Reduction
121	Siskarossa Ika Oktora	Indonesian Journal of Statistics and Its Application, Vol. 4(1), pp. 116-135 [SINTA 3 Indexed]
122	Siskarossa Ika Oktora	Jurnal Ekonomi Kesehatan Indonesia, Vol 4(2) [SINTA 3 Indexed]
123	Siskarossa Ika Oktora	Jurnal Kependudukan Indonesia, Vol. 15(1), pp. 85-102 [SINTA 2 Indexed]
124	Siskarossa Ika Oktora	Kajian Ekonomi & Keuangan, Vol. 4(1), pp. 64-85 [SINTA 2 Indexed]
125	Siskarossa Ika Oktora	Indonesian Journal of Statistics and Its Applications, Vol. 4(3), pp. 528-544 [SINTA 3 Indexed]
126	Siskarossa Ika Oktora	Journal of Critical Reviews, Vol. 7(16), pp. 585-595 [SCOPUS Indexed]
127	Siskarossa Ika Oktora	Journal of Critical Reviews, Vol. 7(16), pp. 596-607 [SCOPUS Indexed]
128	Siskarossa Ika Oktora	Journal of Critical Reviews, Vol. 7(16), pp. 575-584 [SCOPUS Indexed]
129	Siti Mariyah	Information Research
130	Siti Mariyah	Proceeding of 2020 12th International Conference on Information Technology and Electrical Engineering (ICITEE)
131	Siti Muchlisoh	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020 DOI: https://doi.org/10.34123/semnasoffstat.v2020i1.689
132	Siti Muchlisoh	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020 DOI: https://doi.org/10.34123/semnasoffstat.v2020i1.689
133	Siti Muchlisoh	Sedang proses untuk publis di JEPI 2021
134	Siti Muchlisoh	EJAVEC
135	Sugiarto	Jurnal Ekonomi dan Pembangunan
136	Suryanto Aloysius	prosiding
137	Takdir	The 12th International Conference on Advanced Computer Science and Information Systems (ICACISIS)
138	Takdir	12th International Conference on Information Technology and Electrical Engineering (ICITEE)
139	Takdir	Information Research Journal
140	Takdir	2020 Asia-Pacific Statistics Week
141	Timbang Sirait	WSEAS Transactions on Mathematics
142	Tiodora Hadumaon Siagian	Prosiding Seminar Nasional Lingkungan Lahan Basah Volume 5 Nomor 3 Halaman 229-234 April 2020
143	Tiodora Hadumaon Siagian	Prosiding seminar Nasional Official Statistics 2020. Hal. 124-131

144	Tiodora Hadumaon Siagian	Prosiding seminar Nasional Official Statistics 2020. Hal. 1032-1040
145	Tiodora Hadumaon Siagian	JURNAL KEBIJAKAN KESEHATAN INDONESIA
146	Tiodora Hadumaon Siagian	IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science, 519(2020)012057; Doi:10.1088/1755-1315/519/1/012057
147	Tiodora Hadumaon Siagian	International Journal of Disaster Risk Reduction,
148	Titik Harsanti	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2020 dengan Tema Statistics in The New Normal: a Chalenge of Big Data and Official Statistics
149	Titik Harsanti	Kesmas, National Public Health Journal. p-ISSN:1907-7505 e-ISSN:2460-0601
150	Wahyudin	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics 2019: Pengembangan Official Statistics dalam mendukung Implementasi SDG's
151	Winih Budiarti	Jurnal Kesehatan Reproduksi Vol 7 No 2 Tahun 2020
152	Yaya Setiadi	Jurnal Ekonomi dan Pembangunan Indonesia (JEPI) Vol. 22 tahun 2021
153	Yaya Setiadi	Prosiding PolStat STIS 2020
154	Yaya Setiadi	Prosiding Semnas Lingkungan Lahan Basah Universitas Lambung Mangkurat, Kalsel
155	Yaya Setiadi	Prosiding Pendidikan Matematika dan Matematika UNY
156	Yunarso Anang	Prosiding Seminar Nasional Official Statistics, Vol 2020 No 1 (2020)
157	Yunarso Anang	Information 2020, 11(9), 402
158	Yunarso Anang	Trends in Computer Science and Information Technology 5 (1): 082-096

Lampiran 7. Daftar Penelitian Ilmiah Dosen Tahun 2020

No	Penulis	Judul Penelitian
(1)	(2)	(3)
1	Achmad Syahrul Choir	Bayesian Neural Network dalam Pemodelan Small Area Estimation
2	Agung Priyo Utomo	Suara dari Senayan: Pandangan Wakil Rakyat tentang Peran Negara dalam Pendidikan Agama
3	Agung Priyo Utomo	DETERMINAN STATUS KEMISKINAN ANAK PADA RUMAH TANGGA KRT PEREMPUAN DI PROVINSI BENGKULU 2018 (Determinants of Child Poverty Status in Female Headed Household in Bengkulu Province 2018)
4	Agung Priyo Utomo	POLA HUBUNGAN KARAKTERISTIK INDIVIDU DAN ORANG TUA TERHADAP KEJADIAN PNEUMONIA BALITA DI RIAU TAHUN 2018 (Relationship Patterns of Individual and Parent Characteristics of The Event of Pneumonia in Children in Riau 2018)
5	Agung Priyo Utomo	PENERAPAN REGRESI COMPLEMENTARY LOG-LOG DALAM ANALISIS KEMISKINAN ANAK DI DAERAH PERKOTAAN DI PROVINSI BENGKULU TAHUN 2018 (Application of Complementary Log-Log Regression in the Analysis of Child Poverty in Urban Areas in Bengkulu Province in 2018)
6	Agung Priyo Utomo	PERFORMANCE LABOR IN AGRICULTURE SECTOR IN JAVA ISLAND USING PANEL DATA 2007-2014
7	Agung Priyo Utomo	Spatial modeling of poverty level in Kepulauan Bangka Belitung Province
8	Ahmadrswan Nasution	The Role of Infrastructure in Economic Growth and Income Inequality in Indonesia
9	Aisyah Fitri Yuniasih	Pengaruh Disparitas Capaian Pendidikan terhadap Disparitas Disparitas Distribusi Pendapatan di Indonesia tahun 2012-2019
10	Aisyah Fitri Yuniasih	Penerapan Model Regresi Data Panel: Determinan Ketimpangan Capaian Pendidikan di Kawasan Timur Indonesia (KTI) 2015-2019
11	Aisyah Fitri Yuniasih	The Role of Information and Communications Technology to Strengthen Bilateral Trade Flows of ASEAN-5 using Random Effects Quantile Regression
12	Aisyah Fitri Yuniasih	The determinant factors of Indonesian competitiveness of cocoa exports to Germany
13	Aisyah Fitri Yuniasih	The Role of Financial Development and Manufacturing Sector Expansion on Emission Reduction for Sustainable Economic Development in the World's Biggest Emitter Asia
14	Aisyah Fitri Yuniasih	The Impact of Information and Communication Technology on the Value Added of Manufacturing Sector: Comparing Asian Countries by Income Group Levels
15	Anugerah Karta Monika	Simulasi Kredit Lapangan Usaha Pertanian Terhadap Ekspor Pertanian dan NTB Pertanian di Sulampua
16	Anugerah Karta Monika	Penyusunan Indeks Pencegahan dan Pemberantasan Penyalahgunaan dan Peredaran Gelap Narkoba (P4GN) TAHUN 2020
17	Anugerah Karta Monika	Potensi Ekspor Ekonomi Kreatif Tahun 2019

18	Anugerah Karta Monika	The Impact of Digital Economy on the Characteristics of Employment in Indonesia 2018
19	Anugerah Karta Monika	The Role Of Women Labors In Indonesian Economic Growth
20	Arie Wahyu Wijayanto	Classification of Rice-Plant Growth Phase using Supervised Random Forest Method based on Landsat-8 Multitemporal Data
21	Azka Ubaidillah	PENDUGAAN AREA KECIL UNTUK ANGKA PARTISIPASI KASAR PENDIDIKAN DASAR DAN MENENGAH TINGKAT KABUPATEN/KOTA DI PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2018
22	Azka Ubaidillah	ESTIMASI PROPORSI RUMAH TANGGA MEMILIH MODA TRANSPORTASI YANG RAMAH LINGKUNGAN: PENDEKATAN SMALL AREA ESTIMATION
23	Azka Ubaidillah	Mean Square Error of Non-Sampled Area in Small Area Estimation
24	Azka Ubaidillah	Quasi Poisson Model for Estimating Under-Five Mortality Rate in Small Area
25	Azka Ubaidillah	Package 'msae'
26	Azka Ubaidillah	Package 'saeME'
27	Budi Yuniarto	PEMODELAN PENGARUH SENTIMEN PUBLIK DI TWITTER TERKAIT SITUASI POLITIK TERHADAP KURS RUPIAH DAN INDEKS HARGA SAHAM DENGAN PENDEKATAN MACHINE LEARNING
28	Budi Yuniarto	PENGARUH MODAL MANUSIA TERHADAP TINGKAT KEMISKINAN KABUPATEN/KOTA DI PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR Analisis Data Panel Tahun 2015-2018
29	Budi Yuniarto	Deep Learning for Indonesia Standard Industrial Classification
30	Budyandra	DETERMINANTS OF DISTRICTS/CITIES EDUCATION ATTAINMENT INEQUALITY IN EAST JAVA PROVINCE DURING 2014-2016
31	Budyandra	DETERMINAN CAPAIAN IMUNISASI DASAR LENGKAP PADA ANAK USIA 12-35 BULAN DI PROVINSI ACEH TAHUN 2017
32	Budyandra	DETERMINAN STATUS PENYALAHGUNAAN NARKOBA PADA REMAJA USIA 15-24 TAHUN DI INDONESIA TAHUN 2017 Analisis Data SDKI 2017
33	Budyandra	DETERMINAN STATUS PENGGUNAAN METODE KONTRASEPSI JANGKA PANJANG DI INDONESIA TAHUN 2017
34	Budyandra	DAYA SAING DAN VARIABEL-VARIABEL YANG MEMENGARUHI NILAI EKSPOR BAN KARET INDONESIA KE SEPULUH NEGARA IMPORTIR TERBESAR DI DUNIA TAHUN 2001-2018
35	Budyandra	APLIKASI REGRESI LOGISTIK BINER UNTUK MENGETAHUI DETERMINAN STATUS INISIASI MENYUSU DINI (IMD) WANITA USIA 15-49 TAHUN DI PROVINSI SUMATERA UTARA
36	Budyandra	VARIABEL-VARIABEL YANG MEMENGARUHI STATUS KUNJUNGAN PEMERIKSAAN KEHAMILAN (ANTENATAL CARE) DI PROVINSI PAPUA TAHUN 2017 (ANALISIS REGRESI LOGISTIK BINER)
37	Dedi Walujadi	The Impact Of Size And Profitability On Corporate Effective Tax Rate
38	Dewi Purwanti	ANALISIS PENAWARAN DAN PERMINTAAN DAGING AYAM RAS DI INDONESIA TAHUN 1984-2017
39	Dewi Purwanti	Usaha Rumah Tangga Ternak Sapi Potong Indonesia: Sudah Efisienkah?
40	Dewi Purwanti	Pengaruh Zakat, Infak, dan Sedekah terhadap Pertumbuhan Ekonomi Indonesia

41	Efri Diah Utami	Pengaruh Karakteristik Demografi Terhadap Kejadian Stunting Pada Balita di Provinsi Sulawesi Barat
42	Ekaria	Faktor Karakteristik Pekerja Terhadap Produktivitas Di Sektor Perdagangan, Rumah Makan, Dan Jasa Akomodasi Tahun 2010 - 2017
43	Ekaria	Kajian Indikator Global SDS Pilar Lingkungan Di Daerah Istimewa Yogyakarta 2020
44	Ekaria	Metode SAE EBLUP dan SAE With Measurement Error Untuk Estimasi Indikator SDGS Pilar Lingkungan Di Daerah Istimewa Yogyakarta 2020
45	Ekaria	Perhitungan Indeks Perilaku Peduli Lingkungan Hidup Di Daerah Istimewa Yogyakarta
46	Ernawati Pasaribu	KONVERGENSI UPAH MINIMUM KABUPATEN/KOTA DI PULAU JAWA TAHUN 2014-2018 Pendekatan Geographically Weighted Panel Regression
47	Ernawati Pasaribu	ANALISIS CAPAIAN BELAJAR SISWA SMAN DI INDONESIA TAHUN 2019 DENGAN PEMODELAN MIXED GEOGRAPHICALLY WEIGHTED REGRESSION
48	Ernawati Pasaribu	PEMBENTUKAN INDEKS MIDDLE INCOME TRAP DAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHINYA TAHUN 2015-2018
49	Farid Ridho	Analisis Pola Permintaan Publikasi Data Badan Pusat Statistik Menggunakan Association Rule Apriori
50	Febri Wicaksono	Determinants of Stunted Children in Indonesia: A Multilevel Analysis at the Individual, Household, and Community Levels
51	Fitri Kartiasih	Environmental Quality and Poverty in Indonesia
52	Fitri Kartiasih	Aplikasi Error Correction Mechanism dalam Analisis Dampak Pertumbuhan Ekonomi, Konsumsi Energi dan Perdagangan Internasional Terhadap Emisi CO2 di Indonesia
53	Hardius Usman	INDEKS KOMPOSIT PEKERJAAN TIDAK LAYAK (IPTL) DI INDONESIA
54	Hardius Usman	The Impact of Sharia Compliance on Sharia Hotel Services and Customers Satisfaction
55	Hardius Usman	The role of customer intimacy in increasing Islamic bank customer loyalty in using e-banking and m-banking
56	Hardius Usman	Integrating trust, religiosity and image into technology acceptance model: the case of the Islamic philanthropy in Indonesia
57	I Made Arcana	PEMBENTUKAN INDEKS MUTU PENDIDIKAN (IMP) DI INDONESIA TAHUN 2018 DAN FAKTOR YANG MEMENGARUHINYA
58	I Made Arcana	DETERMINAN PERILAKU REMAJA MEROKOK SETIAP HARI DI INDONESIA
59	I Made Arcana	TINGKAT RISIKO PUTUS SEKOLAH PADA REMAJA DI PROVINSI PAPUA TAHUN 2018
60	Ibnu Santoso	Tinjauan Big Data Terhadap Dampak Covid-19 2020
61	Ibnu Santoso	Analisis Big Data di Tengah Masa Adaptasi Kebiasaan Baru
62	Ibnu Santoso	Analisis Karakteristik Lapangan Pekerjaan Studi Kasus: Portal Lowongan Kerja Jobstreet
63	Ibnu Santoso	Analisis Sentimen Tentang Badan Pusat Statistik Berdasarkan Media Online
64	Ibnu Santoso	Deteksi Hoaks Pada Berita Berbahasa Indonesia Seputar Covid-19
65	Ibnu Santoso	Usability study of moodle LMS in statistics Indonesia learning center - case study

66	Ika Yuni Wulansari	Pemodelan dan Penerapan Metode RFM pada Estimasi Nilai Konsumen (Customer Lifetime Value) Menggunakan K-Means Clustering Machine Learning
67	Ika Yuni Wulansari	Analysis of Risk for Class Shifting and Determinants of BPJS Kesehatan Membership Using Generalized Ordered Logit-Unconstrained Partial Proportional Odds Model
68	Ika Yuni Wulansari	Kontribusi Teknologi Informasi dan Komunikasi Terhadap Peningkatan Nilai Tambah Sektor Pariwisata di Jawa Tengah
69	Ika Yuni Wulansari	Efficiency of Several Complex Survey Design using EBLUP in Small Area Estimation
70	Ika Yuni Wulansari	Asian E-Commerce Engages Global Trade Openness: The Role of ICT, Social and Security Indicators
71	Ika Yuni Wulansari	Analysing the Role of Information and Communication Technology on Asian's Economic Development: Comparing Lower-Middle, Upper-Middle, and High Income Asian Countries
72	Ika Yuni Wulansari	The Impact of Information and Communication Technology (ICT) on The Value Added of Manufacturing Sector: Comparing Asian Countries by Income Group Levels
73	Ika Yuni Wulansari	The Role of Information and Communications Technology to Strengthen Bilateral Trade Flows of ASEAN-5 using Random Effects Quantile Regression
74	Ika Yuni Wulansari	The Role of Financial Development and Manufacturing Sector Expansion on Emission Reduction for Sustainable Economic Development in The World's Biggest Emitter Asia
75	Ika Yuni Wulansari	Estimation of Households that Manages Their Domestic Waste in Not Ecofriendly Ways in Municipal Level in Indonesia using EBLUP Fay-Herriot Model
76	Ika Yuni Wulansari	Package R "saeeb": Small Area Estimation for Count Data
77	Jeffry Raja Hamonangan Sitorus	KEMISKINAN ANAK PADA KELUARGA MIGRAN RISEN DI PROVINSI JAWA BARAT (CHILD POVERTY IN RISEN MIGRANT FAMILIES IN WEST JAVA PROVINCE) Analisis Hasil Susenas Tahun 2019
78	Jeffry Raja Hamonangan Sitorus	PENERAPAN REGRESI LOGISTIK BINER MULTILEVEL DALAM ANALISIS PENGARUH KARAKTERISTIK INDIVIDU, RUMAH TANGGA, DAN WILAYAH TERHADAP STATUS KEMISKINAN BALITA DI KEPULAUAN MALUKU DAN PULAU PAPUA Analisis Hasil Survei Sosial Ekonomi Nasional 2019
79	Krismanti Tri Wahyuni	Analisis Klaster dan Data Panel dalam Kajian Industri Mikro dan Kecil di Indonesia
80	Krismanti Tri Wahyuni	Faktor-faktor yang Memengaruhi Penyerapan Tenaga Kerja IBS Provinsi Jawa Timur Tahun 2019
81	Lia Yuliana	MODEL REGRESI LOGISTIK KEKAR PADA KINERJA PEREKONOMIAN MENGGUNAKAN ESTIMASI BIANCO-YOHAI DAN BIANCO-YOHAI TERBOBOTI
82	Lia Yuliana	PENERAPAN REGRESI DATA PANEL PENGARUH KESETARAAN GENDER TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DI PROVINSI RIAU PERIODE 2011-2015
83	Lia Yuliana	PENERAPAN MODEL ERROR CORRECTION MECHANISM: DETERMINAN PRODUKSI KOPI DI INDONESIA PERIODE 2002-2018

84	Lia Yuliana	PENERAPAN METODE DEKOMPOSISI BLINDER-OAXACA UNTUK MENGANALISIS KESENJANGAN UPAH ANTAR GENDER DI PROVINSI KALIMANTAN TIMUR TAHUN 2018
85	Lia Yuliana	Public Opinion of Transportation integrated (Jak Lingko), in DKI Jakarta, Indonesia
86	Liza Kurnia Sari	ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI EKSPLOITASI PEKERJA ANAK DI INDONESIA MENGGUNAKAN REGRESI LOGISTIK BINER
87	Liza Kurnia Sari	Faktor-faktor yang Memengaruhi Kehamilan Tidak Diinginkan di Indonesia Tahun 2017
88	Lutfi Rahmatuti Maghfiroh	Simulasi Berbasis Agen untuk Mengevaluasi Penyebaran COVID-19 di Indonesia
89	Lutfi Rahmatuti Maghfiroh	Observation and Heuristics Evaluation of Student Web-Based Application of SIPADU-STIS
90	Lutfi Rahmatuti Maghfiroh	Development Of E-Learning And Statistical Simulation For Explorative Data Analysis Courses Based On Android
91	Lutfi Rahmatuti Maghfiroh	Development of Student Character Achievement Index Web Using Combination Method of Rational Unified Process and Goal Directed Design
92	Lutfi Rahmatuti Maghfiroh	STIS at the NTCIR-15 Data Search Task: Document Retrieval Re-ranking
93	Nasrudin	The Threshold of External Debt Ratio in Indonesia
94	Nasrudin	SPILLOVER EFFECT INFLASI DAGING SAPI ANTAR KOTA: APLIKASI METODE BEKK-GARCH UNTUK JAKARTA, SALATIGA, DAN SURABAYA
95	Nasrudin	The Impact of Digital Economy on the Characteristics of Employment in Indonesia 2018
96	Neli Agustina	The Impact of Human Capital on Shadow Economy in Indonesia
97	Neli Agustina	APPLICATION OF PANEL DATA REGRESSION IN ANALYSIS OF POTENTIAL DIVERSIFICATION OF INDONESIAN PROCESSED COCOAL EXPORT MARKET TO NON-TRADITIONAL COUNTRIES 2002-2018
98	Neli Agustina	Aplikasi Regresi Data Panel dalam Menentukan Determinan Deforestasi di Kalimantan Periode 2014-2018
99	Neli Agustina	Analisis Time Series Pendekatan Error Correction Mechanism: Pengaruh Penerapan ACFTA Terhadap Ekspor Kopi Indonesia ke China Periode 2006-2018
100	Neli Agustina	Application of Logistic Regression to Determine The Quality of Foreign Tourists to Indonesia
101	Neli Agustina	Analysis of Indonesian Creative Industry Production
102	Neli Agustina	Analysis of Regression Data Panel for Determining The Effect of E-commerce on Indonesia's Economic Growth
103	Neli Agustina	Cigarette Consumption and Poverty Case Study: Poor Smoker Households in Bangka Belitung Islands
104	Nori Wilantika	Pengembangan Sistem Pencatatan Kelahiran Dan Kematian Berbasis Seluler
105	Nori Wilantika	Sistem Tes Berbasis Komputer untuk Seleksi Mitra Badan Pusat Statistik

106	Nucke Widowati Kusumo Projo	Estimating Village Development Index Based on Satellite Imagery Using Machine Learning Application
107	Nucke Widowati Kusumo Projo	PENGGUNAAN GENERALIZED LINEAR AUTOREGRESSIVE MOVING AVERAGE (GLARMA) DALAM ANALISIS FENOMENA RESESI DI INDONESIA TAHUN 2008Q1 – 2020Q1
108	Nucke Widowati Kusumo Projo	The Exploration Role of Sharia Compliance in Technology Acceptance Model for e-Banking (Case: Islamic Bank in Indonesia)
109	Nucke Widowati Kusumo Projo	Encouraging Entrepreneurship for People with Disabilities in Indonesia: The United Nations' 'Leave No One Behind' Promise
110	Nucke Widowati Kusumo Projo	SOLUTION FOR MIXED NUMERICAL AND CATEGORICAL DATA CLUSTERING USING FUZZY CENTROID AND GENETIC ALGORITHM
111	Rani Nooraeni	Faktor-Faktor yang memengaruhi pemuda menjadi pengangguran di Provinsi Banten tahun 2018
112	Rani Nooraeni	Faktor-Faktor yang Memengaruhi Pernikahan Dini pada Wanita Usia 20-24 di Indonesia Tahun 2017: Penerapan Metode Regresi Logistik Biner dengan Penyesuaian Resampling Data Imbalance
113	Rani Nooraeni	Sentiment Analysis Using Twitter Data Regarding BPJS Cost Increase and Its Effect on Health Sector Stock Prices
114	Rani Nooraeni	Using Google Trend Data as an Initial Signal Indonesia Unemployment Rate
115	Rani Nooraeni	Using LDA for Innovation Topic of Technology : Quantum Dots Patent Analysis
116	Rani Nooraeni	The Impact of Indonesian-European Union Comprehensive Economic Partnership Agreement (IEU-CEPA) on Indonesia's Textile and Textile Products Export.
117	Risni Juliaeni Yuhan	Penerapan Path Analysis terhadap Faktor-Faktor yang Mempengaruhi IPM dan Kemiskinan di Indonesia Tahun 2019
118	Risni Juliaeni Yuhan	Penentuan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Fertilitas Di Indonesia Tahun 2017 Dengan Metode Multiple Classification Analysis (Analisis Data SDKI 2017)
119	Risni Juliaeni Yuhan	Analisis Negara-Negara Terjangkit Virus Covid-19 berdasarkan Kelompok Pendapatan dan Negara Tropis di Benua Asia Menggunakan Multiple Classification Analysis
120	Risni Juliaeni Yuhan	Analisis Jalur Pada Kejadian Kriminalitas di Indonesia Tahun 2018
121	Risni Juliaeni Yuhan	Penerapan MCA Pada Perbandingan Lama Belajar Mahasiswa Tingkat III Politeknik Statistika STIS Sebelum dan Saat Pandemi Covid-19
122	Risni Juliaeni Yuhan	The Role Of Women Labors In Indonesian Economic Growth
123	Robert Kurniawan	ESTIMASI PROPORSI RUMAH TANGGA MEMILIH MODA TRANSPORTASI YANG RAMAH LINGKUNGAN: PENDEKATAN SMALL AREA ESTIMATION
124	Robert Kurniawan	PENGEMBANGAN SISTEM APLIKASI WEB SCRAPER HARGA KOMODITAS MENGGUNAKAN METODE DESIGN ORIENTED RESEARCH

125	Robert Kurniawan	The Linkage of Employment to Poverty in Central Java at 2010-2017
126	Robert Kurniawan	Impact of COVID-19 large scale restriction on environment and economy in Indonesia
127	Robert Kurniawan	Revisiting social vulnerability analysis in Indonesia: An optimized spatial Fuzzy clustering approach
128	Siskarossa Ika Oktora	Analisis Kurva ROC pada Model Logit dalam Pemodelan Determinan Lansia Bekerja di Kawasan Timur Indonesia
129	Siskarossa Ika Oktora	Analysis of Risk for Class Shifting and Determinants of BPJS Kesehatan Membership Using Generalized Ordered Logit - Unconstrained Partial Proportional Odds Model
130	Siskarossa Ika Oktora	Determinan Status Unmet Need for Limiting Birth pada Wanita Usia Subur Berstatus Kawin di Jawa Barat Tahun 2017
131	Siskarossa Ika Oktora	Pengaruh Quantitative Easing dan Tapering Off serta Indikator Makroekonomi terhadap Nilai Tukar Rupiah
132	Siskarossa Ika Oktora	Analisis Spasial Ketertinggalan Daerah di Indonesia Tahun 2018 Menggunakan Geographically Weighted Logistic Regression
133	Siskarossa Ika Oktora	The Role of Financial Development and Manufacturing Sector Expansion on Emission Reduction for Sustainable Economic Development in the World's Biggest Emitter Asia
134	Siskarossa Ika Oktora	The Impact of Information and Communication Technology on the Value Added of Manufacturing Sector: Comparing Asian Countries by Income Group Levels
135	Siskarossa Ika Oktora	The Role of Information and Communications Technology to Strengthen Bilateral Trade Flows of ASEAN-5 Using Random Effects Quantile Regression
136	Siti Mariyah	Tinjauan Big Data Terhadap Dampak Covid-19 2020
137	Siti Mariyah	Analisis Big Data Ditengah Masa Adaptasi Kebiasaan Baru
138	Siti Mariyah	Development of Online Travel Web Scraping for Tourism Statistics in Indonesia
139	Siti Mariyah	Building Effective and Efficient Procedure for Preprocessing Marketplace Data
140	Siti Muchlisoh	PENERAPAN METODE ELL-COUNTERFACTUAL UNTUK PEMETAAN KEMISKINAN LEVEL KECAMATAN DAN DESA/KELURAHAN Studi Kasus di Kota Yogyakarta Tahun 2018 (The Application of ELL-Counterfactual Method for Poverty Mapping at Sub-District and Village Level: Case Study in Kota Yogyakarta 2018)
141	Siti Muchlisoh	KARAKTERISTIK PERTUMBUHAN EKONOMI DAN SEKTOR BASIS PROVINSI DI INDONESIA PADA MASA PANDEMI COVID-19 (Characteristic of Economic Growth and Base Sector of Indonesian Provinces in The Time of Covid-19 Pandemic)
142	Siti Muchlisoh	Poverty Map Sebagai Potret Ketimpangan Pendapatan Area Kecil di Kota Yogyakarta (Poverty Map as A Snap Shot of Small Area Inequality in Kota Yogyakarta)
143	Siti Muchlisoh	Tol Laut : Jalan Menyelamatkan Ekonomi Indonesia Timur Melalui Jawa Timur

144	Sugiarto	DETERMINAN KESEJAHTERAAN MASYARAKAT ASIA DARI SISI KUALITAS INSTITUSI DAN INDIKATOR EKONOMI
145	Suryanto Aloysius	Persepsi Mahasiswa Kedinasan Terhadap Pancasila Sebagai Ideologi Negara dalam Menghadapi Era 4.0
146	Suryanto Aloysius	Pengaruh Aspek Gatra-Gatra Dalam Astagatra Terhadap Ketahanan Negara di masa Pandemi Covid-19
147	Suryanto Aloysius	DETERMINAN MIGRASI BERULANG MANTAN PEKERJA MIGRAN INDONESIA Studi Kasus di Desa Purworejo, Kabupaten Kendal
148	Takdir	Analisis Big Data Ditengah Masa Adaptasi Kebiasaan Baru
149	Takdir	Tinjauan Big Data Terhadap Dampak Covid-19 2020
150	Takdir	Integrated Data Processing System using MathML as Formula Representation
151	Takdir	Building Effective and Efficient Procedure for Preprocessing Marketplace Data
152	Takdir	Development of online travel Web scraping for tourism statistics in Indonesia (in press)
153	Takdir	Big Data for Official Statistics: Administrative Area Identification from Plain Text Address
154	Timbang Sirait	Multivariate General Spatial Three-Stage Least Squares Fixed Effect Panel Simultaneous Models and Estimation of Their Parameters
155	Tiodora Hadumaon Siagian	ESTIMASI PROPORSI RUMAH TANGGA MEMILIH MODA TRANSPORTASI YANG RAMAH LINGKUNGAN: PENDEKATAN SMALL AREA ESTIMATION
156	Tiodora Hadumaon Siagian	Simulasi Berbasis Agen untuk Mengevaluasi penyebaran COVID-19 di Indonesia
157	Tiodora Hadumaon Siagian	Agent-Based Modelling pada studi Kependudukan: Potensi dan Tantangan
158	Tiodora Hadumaon Siagian	MENCARI KELOMPOK BERISIKO TINGGI TERINFEKSI VIRUS CORONA DENGAN DISCOURSE NETWORK ANALYSIS
159	Tiodora Hadumaon Siagian	Estimation of households that manages their domestic waste in not eco-friendly ways in municipal level in Indonesia using EBLUP Fay-Herriot model
160	Tiodora Hadumaon Siagian	Revisiting social vulnerability analysis in Indonesia: An optimized spatial fuzzy clustering approach
161	Titik Harsanti	KOMPARASI TEKNIK RESAMPLING PADA PEMODELAN REGRESI LOGISTIK BINER Studi Kasus : Sikap Remaja terhadap Keperawanan di Indonesia Tahun 2017
162	Titik Harsanti	Determinants of Stunted Children in Indonesia: A Multilevel Analysis at the Individual, Household, and Community Levels
163	Wahyudin	APLIKASI TOPIC MODELING PADA PEMBERITAAN PORTAL BERITA ONLINE SELAMA MASA PSBB PERTAMA
164	Winih Budiarti	Kejadian Infeksi Menular Seksual pada Wanita Kawin di Indonesia dan Variabel-variabel yang Memengaruhinya
165	Yaya Setiadi	Kontribusi Teknologi Informasi dan Komunikasi terhadap Kelompok Ketimpangan Pendapatan Daerah

166	Yaya Setiadi	Ketimpangan Pendidikan di Sulawesi tenggara 2019 dan Determinannya
167	Yaya Setiadi	Profil Mentalitas Remaja tahun 2018 (Studi Kasus Remaja di Kec.Jatinegara Jakarta Timur)
168	Yaya Setiadi	Determinan Keikutsertaan dan Pemanfaatan Jaminan Kesehatan di Kalbar 2017
169	Yunarso Anang	Kajian Penerapan Teknologi Internet Of Things Untuk Penghematan Energi
170	Yunarso Anang	A Proposal of Fault Tree Analysis for Embedded Control Software
171	Yunarso Anang	A Hazard Analysis Method for Embedded Control Software with STPA

Lampiran 8. Jumlah Mahasiswa Menurut Tingkat, Program Studi, Dan Tahun Akademik

Tahun	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020
Program Studi D-IV						
Tk 1	515	495	440	527	522	517
Tk 2	478	523	495	442	537	429
Tk 3	444	461	520	487	433	516
Tk 4	446	450	459	522	487	534
Subtotal	1883	1929	1914	1978	1979	1996
Program Studi D-III						
Tk 1			83	75	71	66
Tk 2			0	83	75	145
Tk 3			0	0	83	73
Subtotal	0	0	83	158	229	284
Total	1883	1929	1997	2136	2208	2280

Lampiran 9. Prestasi Mahasiswa Politeknik Statistika STIS Tahun 2020

No	Nama Prestasi/Penghargaan/Kegiatan dan Waktu Penyelenggaraan	UKM	Tingkat (Lokal, Wilayah, nasional, atau Internasional)	Prestasi
1	Lomba Artikel pada Karma KMHD IPB 2020	Rohin	Nasional	Juara 2
2	Lomba Cipta Karya Tulis (LCKT) diselenggarakan oleh KMHD IPB 2020	Rohin	Nasional	Juara 1
3	Data Fest Telkom University (National Data Analysis Competition) 2020	Rohin	Nasional	Juara 1
4	Kompetisi Statistika Nasional Statistika Ria dan Festival Sains Data 2020	Rohin	Nasional	Master of Theory
5	Lomba Poster Cettagama Competition Tingkat Nasional Universitas Gadjah Mada	Rohin	Nasional	Juara 3
6	Fokri Games VI 2020 - Lomba Esai	Rohis	Nasional	Juara 1
7	Fokri Games VI 2020 - Lomba Puitisasi Al-Quran	Rohis	Nasional	Juara 3
8	Fokri Games VI 2020 - Lomba Kaligrafi Putri	Rohis	Nasional	Juara 2
9	Fokri Games VI 2020 - Lomba Da'i Putri	Rohis	Nasional	Juara Favorit
10	Calculus Competition 2020	Kopma	Nasional	Juara 3
11	Big Data Challenge Satria Data 2020	DikBud	Nasional	Juara 3
12	Rasio Unpad 2020	DikBud	Nasional	Juara 3 Kategori Best Analysis
13	Big Data Challenge Satria Data 2020	DikBud	Nasional	Juara 1
14	Sebelas Maret Statistics Writing Competition (SSWC) 2020	DikBud	Nasional	Finalis
15	Kompetisi Statistika Nasional Statistika Ria dan Festival Sains Data 2020	DikBud	Nasional	Master of Theory
16	RASIO UNPAD 2020	DikBud	Nasional	Harapan 2 Theory
17	Olimpiade Statistika RASIO Unpad 2020	DikBud	Nasional	Finalis
18	Public Speaking PIA 2020	DikBud	Nasional	Juara 1
19	Big Data Challenge Satria Data 2020	DikBud	Nasional	Juara 1
20	Big Data Challenge Statistika Ria dan Festival Sains Data 2020	DikBud	Nasional	Juara 1
21	SADC IAIN PEKALONGAN 2020	DikBud	Nasional	Juara 1 Infografis
22	Olimpiade Statistika RASIO Unpad 2020	DikBud	Nasional	Best Analysis 3
23	HSC 2020	DikBud	Nasional	Juara 1 , Juara 2, Juara Harapan 3

24	Peper Competitiion Logika UI 2020	DikBud	Nasional	Juara 2
				Juara 2 Medali Perak
25	Bidang Scabble OPTK 2020	DikBud	Nasional	
26	English Debate OPTK 2020	DikBud	Nasional	Juara 4
27	Telkomsel Tech Titan Data Analitics 2020	DikBud	Nasional	Finalist
28	Semifinalis Cabang Debat OPTK 2020	DikBud	Nasional	Semifinalist
29	RASIO UNPAD 2020	DikBud	Nasional	Juara Harapan 2 Best Theory
30	HSC 2020	DikBud	Nasional	Juara 1, Juara 2, Juara Harapan 3
31	Peper Competitiion Logika UI 2020	DikBud	Nasional	Juara 2
32	OPTK 2020	Olahraga	Nasional	Juara 6
33	OPTK 2020 Catur Beregu	Olahraga	Nasional	Juara 1
34	OPTK 2020 Taekwondo Poomsae Putri	Olahraga	Nasional	Juara 1
35	OPTK 2020 Speech	Olahraga	Nasional	Juara 1
36	OPTK 2020 E-Journal	Olahraga	Nasional	Juara 1
37	OPTK 2020 Karate Komite +68 Putri	Olahraga	Nasional	Juara 1
38	OPTK 2020 Catur Tunggal Putra	Olahraga	Nasional	Juara 3
39	OPTK 2020 Karate Kata Perorangan Putri	Olahraga	Nasional	Juara 3
40	OPTK 2020 Tenis Meja Tunggal Putra	Olahraga	Nasional	Juara 3
41	Bridge FTUNTAN (Universitas Tanjungpura)	Olahraga	Nasional	Juara 5
42	Bridge UNP Online Championship Kategori Mahasiswa U-26	Olahraga	Nasional	Juara 6
43	Bridge FISU Kategori Mahasiswa U-26	Olahraga	Nasional	Masuk Final
44	Bridge Ganesha Bridge Open (GBO) Tournament Junior	Olahraga	Nasional	Juara 3
45	Bridge Kejurnas perwakilan jakarta utara	Olahraga	Nasional	Semi Final
46	Bridge Padjajaran Brige Tournament(UNPAD)	Olahraga	Nasional	Semi Final

DATA

MENCERDASKAN BANGSA



Politeknik Statistika STIS