

LAPORAN

SAR LEVEL 1 - 3

SEMESTER GASAL
2023/2024

KANTOR PENJAMINAN MUTU
INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER
2024



**KANTOR PENJAMINAN MUTU
INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER
2024**

KATA PENGANTAR

Mutu pendidikan tinggi adalah tingkat kesesuaian antara penyelenggaraan pendidikan tinggi dengan Standar Pendidikan Tinggi yang terdiri atas Standar Nasional Pendidikan Tinggi dan Standar Pendidikan Tinggi yang ditetapkan oleh Perguruan Tinggi. Penjaminan mutu di ITS bertujuan untuk memenuhi atau melampaui Standar Nasional Pendidikan sebagaimana yang dituangkan dalam PP Republik Indonesia No. 19 tahun 2005 dan Standar Nasional Pendidikan Tinggi yang dituangkan dalam Permenristekdikti No. 44 Tahun 2015, dan Permenristekdikti No: 62 Tahun 2016 tentang Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi. Penjaminan mutu akademik di ITS, mengacu pada kriteria yang digunakan pada BAN PT dan Standar Nasional Pendidikan Tinggi (SN Dikti). Salah satu standard yang harus dilaksanakan adalah Standar Proses Pembelajaran yang memuat kriteria minimal tentang pelaksanaan pembelajaran pada program studi untuk memperoleh capaian pembelajaran lulusan (CPL). Standar proses pembelajaran meliputi: karakteristik proses pembelajaran; perencanaan proses pembelajaran; pelaksanaan proses pembelajaran; dan beban belajar mahasiswa. Evaluasi terhadap capaian pembelajaran Mata Kuliah di ITS dilakukan melalui instrumen SAR - Self Assesment Report.

Self Assessment Report - SAR di ITS telah dilakukan sejak tahun 2010, dan digunakan untuk mengetahui kinerja proses pembelajaran. Laporan SAR semester GASAL 2023/2024 ini merupakan hasil pengawasan dan evaluasi antara sasaran dan ketercapaian nilai SAR pada Semester Gasal 2023/2024 .

Laporan ini diharapkan dapat memberikan penjelasan terhadap semua pemangku kepentingan pelaksana pendidikan di tingkat institut yaitu SAR 1, tingkat Fakultas yaitu SAR 2, tingkat Departemen yaitu SAR 3. Pada laporan ini akan terlihat setiap unsur pada masing-masing tingkat, level SAR mana dan di Fakultas maupun Departemen serta RMK yang dikendalikan secara baik. Pengendalian akan terlihat pada capaian yang sama atau melebihi dari sasaran yang telah ditetapkan. Laporan SAR ini dapat dijadikan dasar dalam penetapan sasaran SAR untuk semester Gasal 2023/2024.

Tahapan selanjutnya yang harus dilaksanakan adalah evaluasi terhadap Survey SAR oleh RMK berdasar usulan dosen, Departemen berdasar usulan dari RMK (KaLab), Fakultas berdasar usulan Departemen dan Institut berdasar usulan Fakultas. Evaluasi tidak hanya pada tercapai tidaknya nilai sasaran SAR namun juga bagaimana memperbaiki proses pembelajaran setelah mengevaluasi usulan dari masing masing tingkatan SAR tersebut. Dengan berjalannya SAR ini secara lengkap akan menunjukkan bahwa proses evaluasi diri telah berjalan di ITS.

Semoga buku laporan ini bermanfaat untuk semua pihak. Saran dan perbaikan tetap diperlukan untuk kesempurnaan laporan ini.

Surabaya, 2024

Kantor Penjaminan Mutu

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR ISTILAH	vi
1 PENDAHULUAN	8
1.1 Latar belakang	8
1.2 Tujuan	10
1.3 Manfaat	10
1.4 SOTK ITS 2017 - 2019	10
2 PROSES IMPLEMENTASI SAR	12
2.1 Mekanisme Penetapan SAR	14
2.2 Mekanisme Evaluasi SAR	14
3 EVALUASI HASIL SAR	15
3.1 Sumber Data	15
3.2 Tahapan dalam Penyusunan Laporan SAR	16
4 HASIL SAR	16
4.1 SAR INSTITUT – SAR 1	16
4.2 SAR FAKULTAS – SAR 2	16
4.2.1 Rata-rata sasaran dan Capaian SAR-2 Pendidikan Diploma dan Profesi	19
4.2.2 Rata-rata sasaran dan Capaian SAR-2 Prodi S1	19
4.2.3 Rata-rata Sasaran dan Capaian SAR-2 Prodi S2	21
4.2.4 Rata-rata sasaran dan Capaian SAR-2 Prodi S3	22
4.3 SAR-3	24
4.3.1 FSAD	24
4.3.2 FTIRS	27
4.3.3 FTSPK	31
4.3.4 FTK	34
4.3.5 FTEIC	38
4.3.6 FDKBD	42
4.3.7 FVOKASI	44
4.3.8 FSIMT	46
4.3.9 FKK	48
DAFTAR INDEKS	50

DAFTAR GAMBAR

GAMBAR 1.1 TINGKATAN SAR DI ITS DENGAN 4 JENJANG, SAR 1 SD SAR 5	8
GAMBAR 1.2 SIKLUS PPEPP DI DALAM SISTEM PENJAMINAN MUTU	9
GAMBAR 2.1 SIKLUS PROSES PENENTUAN DAN EVALUASI SAR 1 – SAR 5	12
GAMBAR 2.2 STRUKTUR ORGANISASI DI DALAM PENENTUAN TARGET / SASARAN SAR.....	13
GAMBAR 2.3 MEKANISME / TAHAPAN DALAM PENETAPAN SAR 1 SD SAR 5	14
GAMBAR 2.4 MEKANISME PELAKSANAAN SAR LEVEL 3 SAMPAI LEVEL 5	15
GAMBAR 4.1 GRAFIK RATA-RATA SASARAN DAN CAPAIAN SAR-2 SEMESTER GASAL 2023/2024	18
GAMBAR 4.2 GRAFIK RATA-RATA SASARAN DAN CAPAIAN SAR-2 UNTUK PRODI S1, SEMESTER GASAL 2023/2024	20
GAMBAR 4.3 GRAFIK RATA-RATA SASARAN DAN CAPAIAN SAR-2 UNTUK PRODI S2 SEMESTER GASAL 2023/2024	22
GAMBAR 4.4 GRAFIK RATA-RATA SASARAN DAN CAPAIAN SAR 2 PRODI S3 SEM. GASAL 2023/2024	23
GAMBAR 4.5 GRAFIK SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S1 FSAD, SEMESTER GASAL 2023/2024	25
GAMBAR 4.6 GRAFIK SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S2 FSAD, SEMESTER GASAL 2023/2024	26
GAMBAR 4.7 GRAFIK SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S3 FSAD, SEMESTER GASAL 2023/2024	27
GAMBAR 4.8 GRAFIK SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S1 FTIRS, SEMESTER GASAL 2023/2024.....	29
GAMBAR 4.9 GRAFIK SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S2 FTIRS, SEMESTER GASAL 2023/2024.....	30
GAMBAR 4.10 GRAFIK SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S3 FTIRS, SEMESTER GASAL 2023/2024.....	31
GAMBAR 4.11 GRAFIK SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S1 FTSPK, SEMESTER GASAL 2023/2024.....	32
GAMBAR 4.12 GRAFIK SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S1 FTSPK, SEMESTER GASAL 2023/2024.....	33
GAMBAR 4.13 GRAFIK SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S1 FTSPK, SEMESTER GASAL 2023/2024.....	34
GAMBAR 4.14 GRAFIK SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S1 FTK, SEMESTER GASAL 2023/2024	36
GAMBAR 4.15 GRAFIK SASARAN DAN CAPAIAN SAR3 PRODI S2 FTK, SEMESTER GASAL 2023/2024.....	37
GAMBAR 4.16 GRAFIK SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S3 FTK, SEMESTER GASAL 2023/2024	38
GAMBAR 4.17 GRAFIK SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S1 FTEIC, SEMESTER GASAL 2023/2024	39
GAMBAR 4.18 GRAFIK SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S2 FTEIC, SEMESTER GASAL 2023/2024	40
GAMBAR 4.19 GRAFIK SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S2 FTEIC, SEMESTER GASAL 2023/2024	41
GAMBAR 4.20 GRAFIK SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S1 FDKBD, SEMESTER GASAL 2023/2024	43
GAMBAR 4.21 GRAFIK SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S2 FDKBD, SEMESTER GASAL 2023/2024	44
GAMBAR 4.22 GRAFIK SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI D4 FV, SEMESTER GASAL 2023/2024	45
GAMBAR 4.23 GRAFIK SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S3 FSIMT, SEMESTER GASAL 2023/2024	47
GAMBAR 4.24 GRAFIK SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S3 FSIMT, SEMESTER GASAL 2023/2024.....	48

DAFTAR TABEL

TABEL 1.1 NAMA FAKULTAS DAN DEPARTEMEN SESUAI DENGAN PERATURAN REKTOR No 10/2016	10
TABEL 4.1 SASARAN DAN CAPAIAN SAR-1 SEM. GASAL 2022/2023	16
TABEL 4.2 SASARAN DAN CAPAIAN SAR 2	17
TABEL 4.3 RATA-RATA SASARAN DAN CAPAIAN SAR 2	17
TABEL 4.4 RATA-RATA SASARAN DAN CAPAIAN SAR 2 PRODI D4 DAN S2	19
TABEL 4.5 RATA-RATA SASARAN DAN CAPAIAN SAR 2 PRODI S1 PADA 6 FAKULTAS	19
TABEL 4.6 RATA-RATA SASARAN DAN CAPAIAN SAR 2 PRODI S2 PADA 8 FAKULTAS PENYELENGGARA PENDIDIKAN S2.....	21
TABEL 4.7 RATA-RATA SASARAN DAN CAPAIAN SAR 2 PRODI S3 PADA 6 FAKULTAS	22
TABEL 4.8 SASARAN SAR 2 YANG DITETAPKAN OLEH FAKULTAS DAN RATA-RATA SASARAN SAR-2 YANG DITETAPKAN OLEH DEPARTEMEN SERTA CAPAIANNYA.....	24
TABEL 4.9 SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S1 PADA FSAD	25
TABEL 4.10 SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S2 PADA FSAD.....	26
TABEL 4.11 SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S3 PADA FSAD	27
TABEL 4.12 SASARAN SAR 2 YANG DITETAPKAN OLEH FAKULTAS DAN RATA-RATA SASARAN SAR-2 YANG DITETAPKAN OLEH DEPARTEMEN SERTA CAPAIANNYA	28
TABEL 4.13 SASARAN DAN CAPAIAN RATA-RATA SAR 3 DI FTIRS	28
TABEL 4.14 SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S2 PADA FTI.....	29
TABEL 4.15 SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S3 PADA FTI.....	30
TABEL 4.16 SASARAN SAR 2 YANG DITETAPKAN OLEH FAKULTAS DAN RATA-RATA SASARAN SAR-2 YANG DITETAPKAN OLEH DEPARTEMEN SERTA CAPAIANNYA	31
TABEL 4.17 SASARAN DAN CAPAIAN RATA-RATA SAR 3 PRODI S1 DI FTSPK.....	32
TABEL 4.18 SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S2 PADA FTSPK.....	33
TABEL 4.19 SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S2 PADA FTSPK.....	34
TABEL 4.28 SASARAN SAR 2 YANG DITETAPKAN OLEH FAKULTAS DAN RATA-RATA SASARAN SAR-2 YANG DITETAPKAN OLEH DEPARTEMEN SERTA CAPAIANNYA	35
TABEL 4.29 SASARAN DAN CAPAIAN RATA-RATA SAR 3 PRODI S1 DI FTK	35
TABEL 4.30 SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S2 PADA FTK.....	36
TABEL 4.31 SASARAN DAN CAPAIAN SAR 3 PRODI S3 PADA FTK.....	37
TABEL 4.32 SASARAN SAR 2 YANG DITETAPKAN OLEH FAKULTAS DAN RATA-RATA SASARAN SAR-2 YANG DITETAPKAN OLEH DEPARTEMEN SERTA CAPAIANNYA	38
TABEL 4.33 SASARAN DAN CAPAIAN RATA-RATA SAR 3 PRODI S1 DI FTEIC	39
TABEL 4.34 SASARAN DAN CAPAIAN RATA-RATA SAR 3 PRODI S2 DI FTEIC	40
TABEL 4.35 SASARAN DAN CAPAIAN RATA-RATA SAR 3 PRODI S3 DI FTEIC	41
TABEL 4.36 SASARAN SAR 2 YANG DITETAPKAN OLEH FAKULTAS DAN RATA-RATA SASARAN SAR-2 YANG DITETAPKAN OLEH DEPARTEMEN SERTA CAPAIANNYA.	42
TABEL 4.37 SASARAN DAN CAPAIAN RATA-RATA SAR 3 PRODI S1 DI FDKBD	42
TABEL 4.39 SASARAN SAR 2 YANG DITETAPKAN OLEH FAKULTAS DAN RATA-RATA SASARAN SAR-2 YANG DITETAPKAN OLEH DEPARTEMEN SERTA CAPAIANNYA	44
TABEL 4.40 SASARAN DAN CAPAIAN DARI SAR-3 OLEH PRODI D4	45
TABEL 4.41 SASARAN DAN CAPAIAN SAR-3 PRODI S2 FAKULTAS SIMT	46
TABEL 4.42 SASARAN DAN CAPAIAN SAR-3 PRODI S3 FAKULTAS SIMT	47

DAFTAR ISTILAH

Capaian Pembelajaran Lulusan Program Studi yang selanjutnya disingkat CPL Prodi adalah kemampuan lulusan yang mencakup sikap, pengetahuan, dan keterampilan.

Dosen adalah pendidik profesional dan ilmuwan dengan tugas utama mentransformasikan, mengembangkan, dan menyebarluaskan ilmu pengetahuan dan teknologi melalui pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat.

Departemen adalah unsur dari Fakultas yang mendukung penyelenggaraan kegiatan akademik dalam satu atau beberapa cabang ilmu pengetahuan dan teknologi dalam jenis pendidikan akademik, pendidikan vokasi, dan/atau pendidikan profesi.

Evaluasi adalah salah satu atau lebih proses untuk menafsirkan data dan bukti yang telah dikumpulkan melalui proses penilaian/asesmen.

Evaluasi Diagnostik adalah evaluasi yang digunakan untuk mendiagnosa kekuatan dan kelemahan mahasiswa untuk mengenal latar belakang mahasiswa dan hasil evaluasi ini digunakan untuk melakukan perbaikan program pembelajaran. Evaluasi diagnostik biasa dilakukan di awal proses pembelajaran.

Evaluasi Formatif adalah evaluasi yang digunakan untuk memberikan feedback kepada mahasiswa dan untuk melakukan perbaikan proses pembelajaran. Evaluasi formatif biasa dilakukan di sepanjang proses pembelajaran.

Evaluasi Sumatif adalah evaluasi untuk memberikan nilai kemajuan dan keberhasilan mahasiswa dalam proses pembelajaran serta untuk pelaporan hasil pembelajaran. Evaluasi sumatif dilakukan di akhir proses pembelajaran.

Fakultas adalah himpunan sumber daya pendukung yang menyelenggarakan dan mengelola pendidikan akademik, pendidikan profesi, dan/atau pendidikan vokasi dalam satu rumpun disiplin ilmu pengetahuan dan teknologi.

Institut adalah Perguruan Tinggi yang menyelenggarakan pendidikan akademik dan dapat menyelenggarakan pendidikan vokasi dalam sejumlah rumpun ilmu pengetahuan dan/atau teknologi tertentu dan jika memenuhi syarat, Institut dapat menyelenggarakan pendidikan profesi.¹

Indeks Pembelajaran Dosen atau IPD, adalah penilaian oleh mahasiswa terhadap proses pembelajaran yang dirancang dan dilaksanakan oleh dosen

Kantor Penjaminan Mutu, adalah salah satu unit di ITS yang mempunyai tupoksi memantau, mengevaluasi dan melaporkan kepada pimpinan tentang mutu pendidikan di ITS.

Kurikulum adalah seperangkat rencana dan pengaturan mengenai capaian pembelajaran lulusan, bahan kajian, proses, dan penilaian yang digunakan sebagai pedoman penyelenggaraan program studi.

Pemantauan atau monitoring adalah pengamatan suatu proses atau suatu kegiatan dengan maksud untuk mengetahui apakah proses atau kegiatan tersebut berjalan sesuai dengan apa

yang diharuskan dalam isi standar/ persyaratan.

Program Studi yang selanjutnya disingkat Prodi adalah kesatuan kegiatan pendidikan dan pembelajaran yang memiliki kurikulum dan metode pembelajaran tertentu dalam satu jenis pendidikan akademik, pendidikan vokasi, dan/atau pendidikan profesi.

Pembelajaran adalah proses interaksi mahasiswa dengan dosen dan sumber belajar pada suatu lingkungan belajar.

Pendidikan Tinggi adalah jenjang pendidikan setelah pendidikan menengah yang mencakup program diploma, program sarjana, program magister, program doktor, dan program profesi, serta program spesialis, yang diselenggarakan oleh perguruan tinggi berdasarkan kebudayaan bangsa Indonesia.

Pendidikan Tinggi adalah jenjang pendidikan setelah pendidikan menengah yang mencakup program diploma, program sarjana, program magister, program doktor, dan program profesi, serta program spesialis, yang diselenggarakan oleh perguruan tinggi berdasarkan kebudayaan bangsa Indonesia.

Perguruan Tinggi Badan Layanan Umum atau disingkat dengan PTNBLU, merupakan Perguruan tinggi yang BLU yang dapat memungut biaya kepada masyarakat sebagai imbalan atas barang/jasa layanan yang diberikan.²

Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum selanjutnya disingkat PTNBH adalah Perguruan Tinggi Negeri yang didirikan oleh Pemerintah yang berstatus sebagai subyek hukum yang otonom.

Rektor adalah organ ITS yang memimpin penyelenggaraan dan pengelolaan ITS.

Rencana strategis yang selanjutnya disingkat RENSTRA adalah dokumen yang disusun yang berisi pedoman dalam perencanaan, pelaksanaan, dan evaluasi terhadap semua kebijakan

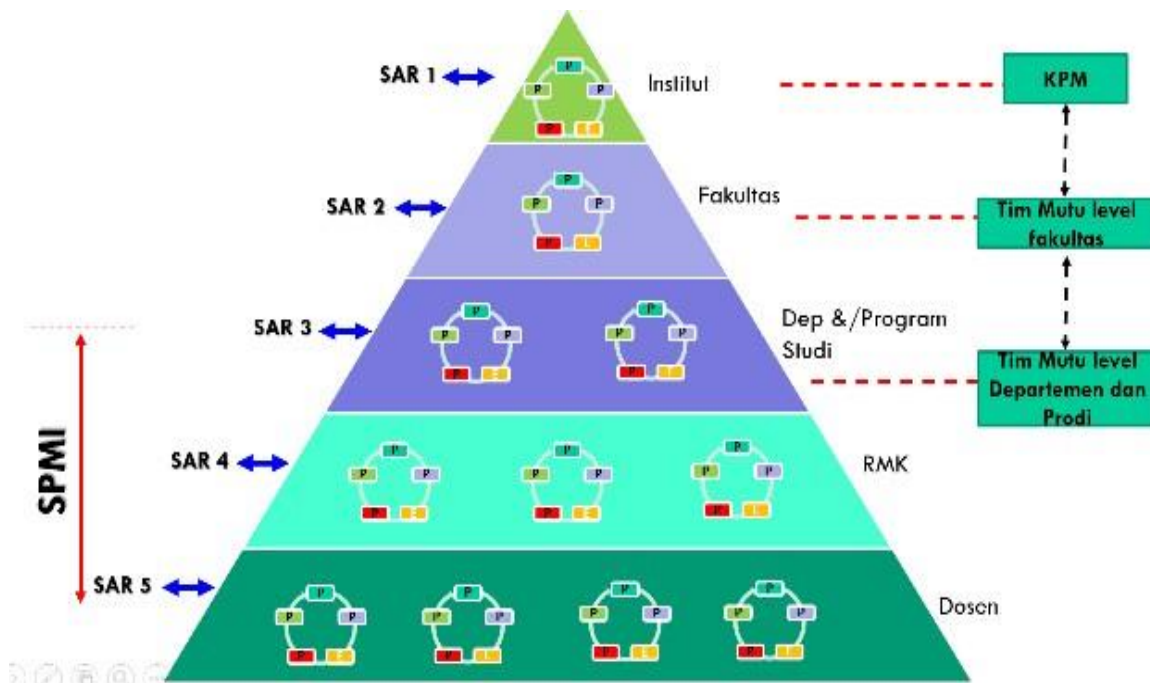
Statuta ITS, adalah anggaran dasar dalam pelaksanaan tridharma perguruan tinggi sebagai pedoman untuk merencanakan, mengembangkan, dan menyelenggarakan program dan kegiatan sesuai dengan visi dan misi ITS.

Tridharma Perguruan Tinggi adalah kewajiban Perguruan Tinggi untuk menyelenggarakan Pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat.

1 PENDAHULUAN

1.1 Latar belakang

Self Assesment Report adalah sebuah program pengendalian dan evaluasi terhadap kualitas suatu proses kegiatan. Salah satu pengendalian dilakukan dengan membuat laporan secara rutin dan berkala. Laporan yang dibuat dapat digunakan untuk mengidentifikasi masalah yang ada dan menjadi pertimbangan pengambilan keputusan dalam perbaikan sebuah proses. Hasil yang diperoleh tidak instan namun lebih merupakan pada strategi perbaikan komulatif untuk jangka panjang.



Keterangan: RMK: Rumpun MataKuliah

Gambar 1.1 Tingkatan SAR di ITS dengan 4 jenjang, SAR 1 sd SAR 5

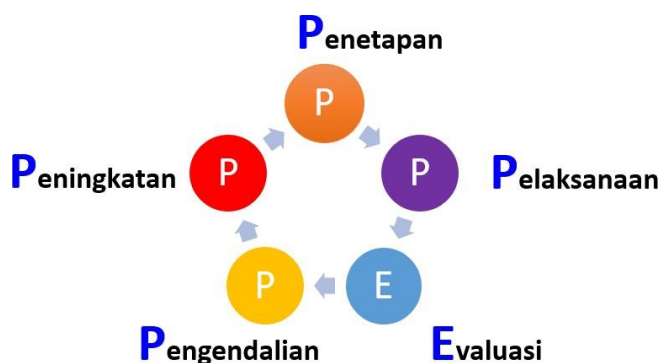
Self Assesment Report atau disingkat SAR banyak digunakan dalam kehidupan sehari - hari pada berbagai bidang kegiatan perusahaan, badan, atau instansi. Kantor Penjaminan Mutu ITS menggunakan SAR sebagai sebuah program pengendalian agar dapat diketahui hasil kinerja dari proses pembelajaran sebuah mata kuliah. Kualitas yang diukur menggunakan nilai Mata Kuliah setiap semester. Kualitas yang baik bisa dilihat ketika nilai capaian sama atau lebih besar dari nilai sasaran sasaran yang sudah ditentukan. Sasaran ditentukan sebelum dilakukan proses kegiatan belajar mengajar di awal semester. Pada nilai sasaran ditentukan menjadi 5

golongan nilai sasaran. Hal ini membuat proses SAR tergolong menjadi 5 tingkat. 5 tingkat tersebut ialah SAR-1 untuk sasaran yang ditarget oleh institut, SAR-2 untuk sasaran yang ditarget oleh Fakultas, SAR-3 untuk sasaran yang ditarget oleh Departemen SAR-4 untuk sasaran yang ditarget oleh Rumpun Matakuliah, dan SAR-5 untuk sasaran yang ditarget oleh dosen pengampu matakuliah yang terkait.

SAR ini diproses dengan menghitung nilai tengah berupa rata rata nilai yang dicapai dalam satu semester dan dibandingkan dengan sasaran rata rata nilai yang sudah ditentukan pada semester tersebut. Ilustrasi dalam tingkatan SAR ditunjukkan pada [Gambar 1.1](#) di atas.

Sebuah analisis dilakukan pada proses SAR di Institut Teknologi Sepuluh Nopember pada semester Gasal 2018/2019 pada SAR tingkat 1, 2, dan 3. Analisis dilakukan dengan mengukur ukuran pemusatan rata rata capaian nilai, membandingkan antara capaian nilai dengan sasaran nilai. Hal ini dilakukan untuk melihat dampak pengendalian proses belajar mengajar secara terus menerus di masing-masing tingkatan SAR. Dari analisis ini diharapkan ada sebuah identifikasi masalah tentang SAR hasil kegiatan belajar mengajar per matakuliah dan dapat dijadikan pertimbangan untuk perbaikan proses pembelajaran ke untuk semester ke depannya.

SAR merupakan salah satu tahapan PPEPP pada proses pendidikan di ITS, dimana pada tahap P - Pengendalian. Siklus PPEPP ditunjukkan pada Gambar 1.2 di bawah ini. Pengendalian terhadap proses pembelajaran dilakukan mulai dari level institut sampai dengan level MK, dan evaluasi dilakukan mulai dari MK sampai dengan level institut. Mekanisme di dalam penetapan, evaluasi merupakan proses yang



Gambar 1.2 Siklus PPEPP di dalam sistem penjaminan mutu

1.2 Tujuan

Tujuan laporan SAR untuk Semester Gasal 2023/2024 adalah sebagai berikut:

1. Untuk mendapatkan Keselarasan dalam kegiatan proses pembelajaran bagi para pelaksana proses pembelajaran dan yang terkait.
2. Untuk mendapatkan laporan / umpan balik bagi kelompok, Prodi, Departemen, Fakultas, dan Institut untuk memahami proses pembelajaran beserta permasalahannya, dan sebagai bahan/ masukan untuk melakukan “*continuous improvement*” dengan tindakan korektif atau preventif.
3. Untuk memberikan gambaran umum tentang pelaksanaan *assessment*, koordinasi dan pelaporan Proses Pembelajaran dan yang mendukungnya.
4. Untuk menumbuhkan kepedulian semua pihak yang terkait, untuk melakukan pengawasan melekat / mandiri, dalam menerapkan sistem penjaminan mutu yang baik, sehingga mutu layanan jasa pendidikan meningkat secara berkesinambungan.

1.3 Manfaat

Manfaat dari Laporan hasil analisis SAR level 1 sd Level 5, adalah sebagai berikut:

- **Fakultas** dapat mengendalikan mutu pengelolaan penyelenggaraan pendidikan
- **Departemen** dapat mengendalikan mutu pendidikan serta pencapaian kinerja Departemen yang sesuai dengan rencana strategis.
- **Prodi** dapat mengendalikan mutu proses pembelajaran.

1.4 SOTK ITS 2017 - 2019

SOTK ITS sesuai dengan Perek No 2/2023, dengan jumlah Fakultas adalah 8 (delapan) dan jumlah Sekolah 1 (satu)

Tabel 1.1 Nama Fakultas dan Departemen sesuai dengan Peraturan Rektor No 2/2023

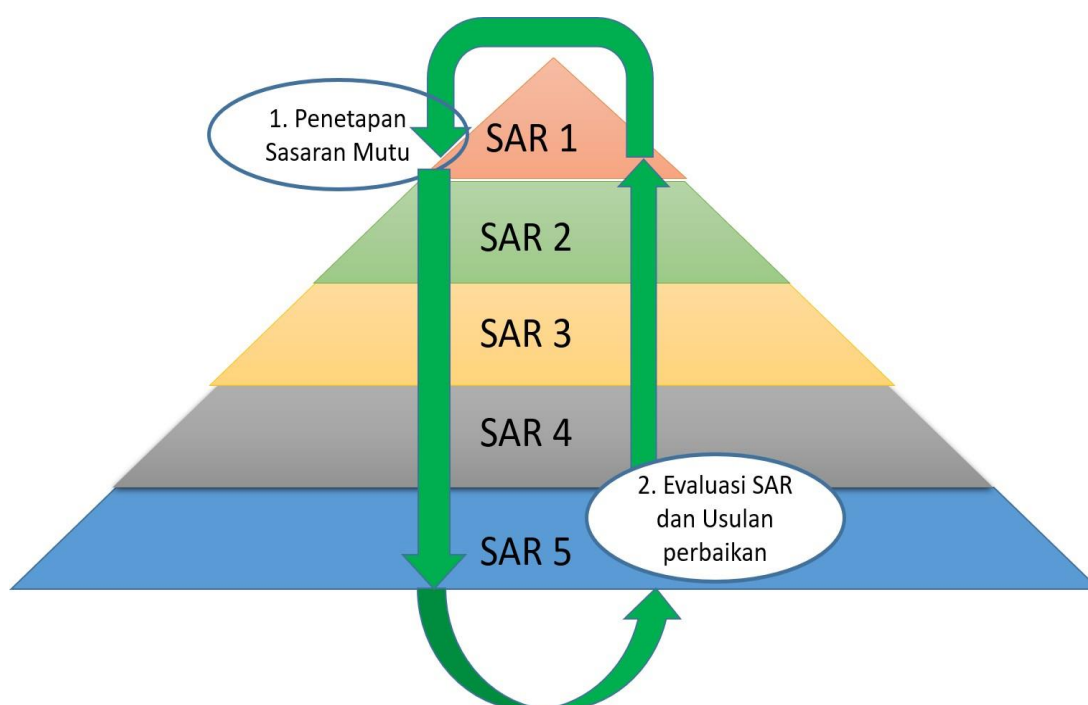
No	Fakultas	Departemen
1	Fakultas Sains dan Analika Data	1. Fisika 2. Matematika 3. Statistika 4. Kimia 5. Biologi 6. Aktuaria

No	Fakultas	Departemen
2	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	<ol style="list-style-type: none"> 1. Teknik Mesin 2. Teknik Kimia 3. Teknik Fisika 4. Teknik Industri 5. Teknik Material dan Metalurgi
3	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan dan Kebumihan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Teknik Sipil 2. Arsitektur 3. Teknik Lingkungan 4. Perencanaan Wilayah dan Kota 5. Teknik Geomatika 6. Teknik Geofisika
4	Fakultas Teknologi Kelautan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Teknik Perkapalan 2. Teknik Sistem Perkapalan 3. Teknik Kelautan 4. Teknik Transpotasi Laut
5	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	<ol style="list-style-type: none"> 1. Teknik Elektro 2. Teknik Biomedik 3. Teknik Komputer 4. Teknik Informatika 5. Sistem Informasi 6. Teknologi Informasi
6	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	<ol style="list-style-type: none"> 1. Desain Produk 2. Desain Interior 3. Desain Komunikasi Visual 4. Manajemen Bisnis 5. Studi Pembangunan
7	Fakultas Vokasi	<ol style="list-style-type: none"> 1. Teknik Infrastruktur Sipil 2. Teknik Mesin Industri 3. Teknik Elektro Otomasi 4. Teknik Kimia Industri 5. Teknik Instrumentasi 6. Statistika Bisnis
8	SIMT	
9	FKK	

Adanya perubahan jumlah dan struktur fakultas, berdampak pada perubahan sistem online SAR. Fakultas dan Departemen dapat melakukan analisis dengan data offline yang diperoleh dari masing-masing Program Studi.

2 PROSES IMPLEMENTASI SAR

Proses dalam penetapan dan evaluasi SAR mengikuti sebuah siklus yang ditunjukkan pada [Gambar 2.1](#). Proses dalam penetapan sasaran, dimulai dari SAR 1 sd SAR 5, dan proses evaluasi SAR, dimulai dari SAR 5 sd SAR 1. Organisasi di dalam penentuan SAR ditunjukkan ditunjukkan pada [Gambar2.1](#).



Gambar 2.1 Siklus proses penentuan dan evaluasi SAR 1 - SAR 5

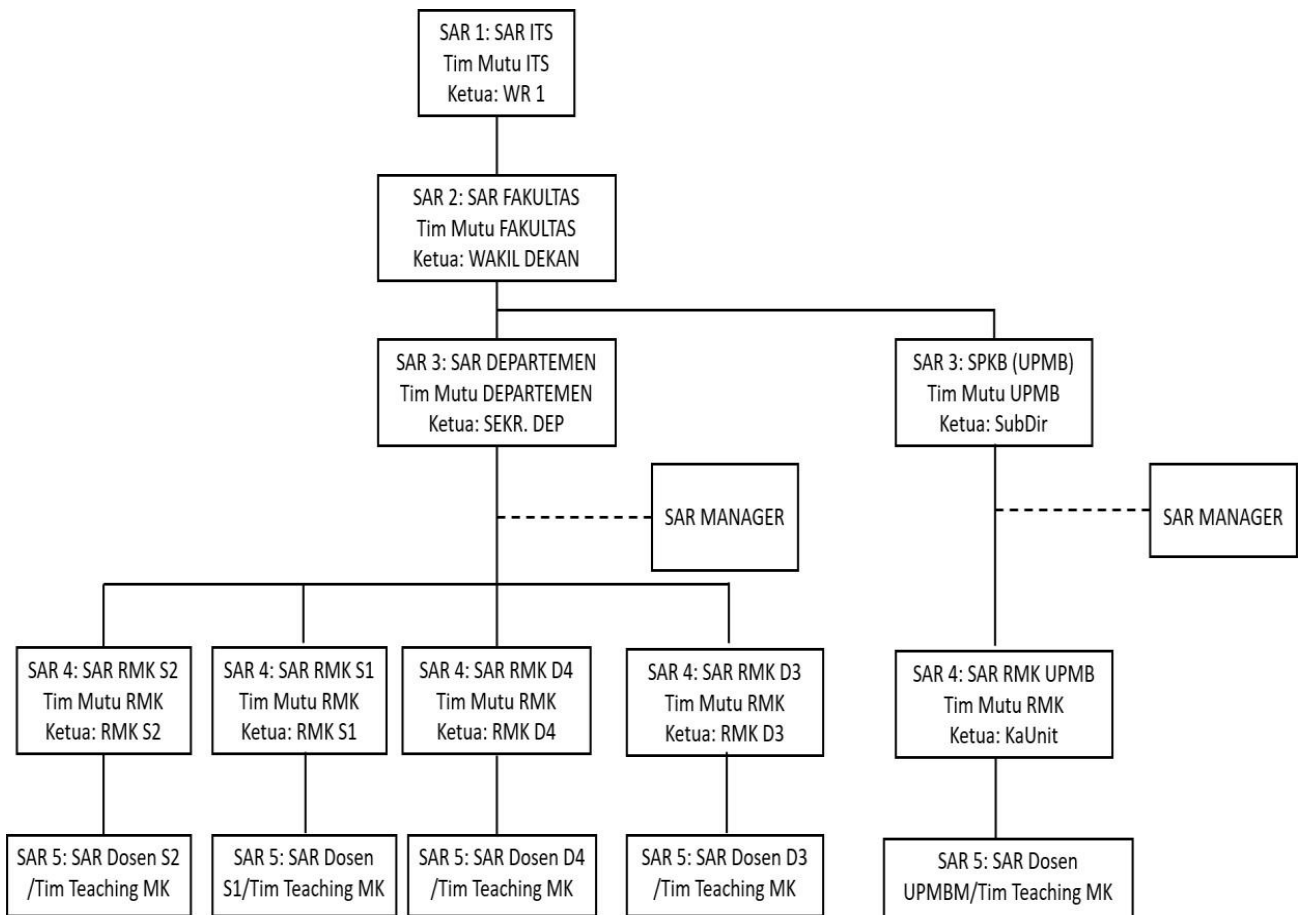
Jadwal pelaksanaan di dalam siklus penetapan dan evaluasi SAR setiap semester ditunjukkan di dalam [Tabel 2.1](#) berikut ini.

Tabel 2.1 Jadwal penetapan dan evaluasi SAR setiap semester

No	Waktu (paling lambat)	Kegiatan
1	H - 1 Masa Awal Perkuliahan Semester (MAPS)	Pengisian SAR I (Institut) oleh WR 1
2	H + 5 MAPS	Pengisian SAR 2 (Fakultas) oleh Dekan
3	H+10 MAPS	Pengisian SAR 3 (Departemen) oleh Kadep
4	H+15 MAPS	Pengisian SAR 4 (RMK) oleh Ka RMK / Kalab
5	H+21 MAPS	Pengisian SAR 5 (Dosen) oleh Dosen MK
6	Hari	Pengisian survey SAR 5 oleh Dosen

No	Waktu (paling lambat)	Kegiatan
	Terakhir Pemasukan Nilai Semester (HTPN)	
7	HTPN + 7	Pengisian Evaluasi SAR 5 oleh Kalab pada Isian yang ada di SAR 4
8	HTPN + 14	Pengisian Evaluasi SAR 4 oleh Kadep pada Isian yang ada di SAR 3
9	HTPN + 21	Pengisian Evaluasi SAR 3 oleh Dekan pada Isian yang ada di SAR 2
10	HTPN + 28	Pengisian Evaluasi SAR 2 oleh WR 1 pada Isian yang ada di SAR 1
11	H-10 (MAPS + 1)	Tindak Lanjut Perbaikan sesuai usulan oleh Pimpinan Institut

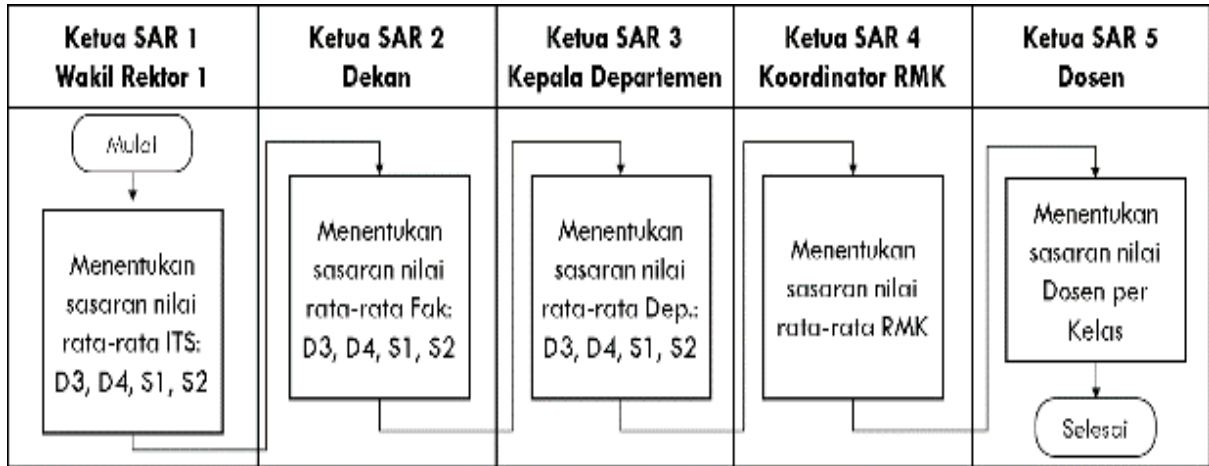
Keterangan: MAPS = Masa Awal Perkuliahan Semester; HTPN = Hari Terakhir Pemasukan Nilai Semester



Gambar 2.2 Struktur organisasi di dalam penentuan target / sasaran SAR

2.1 Mekanisme Penetapan SAR

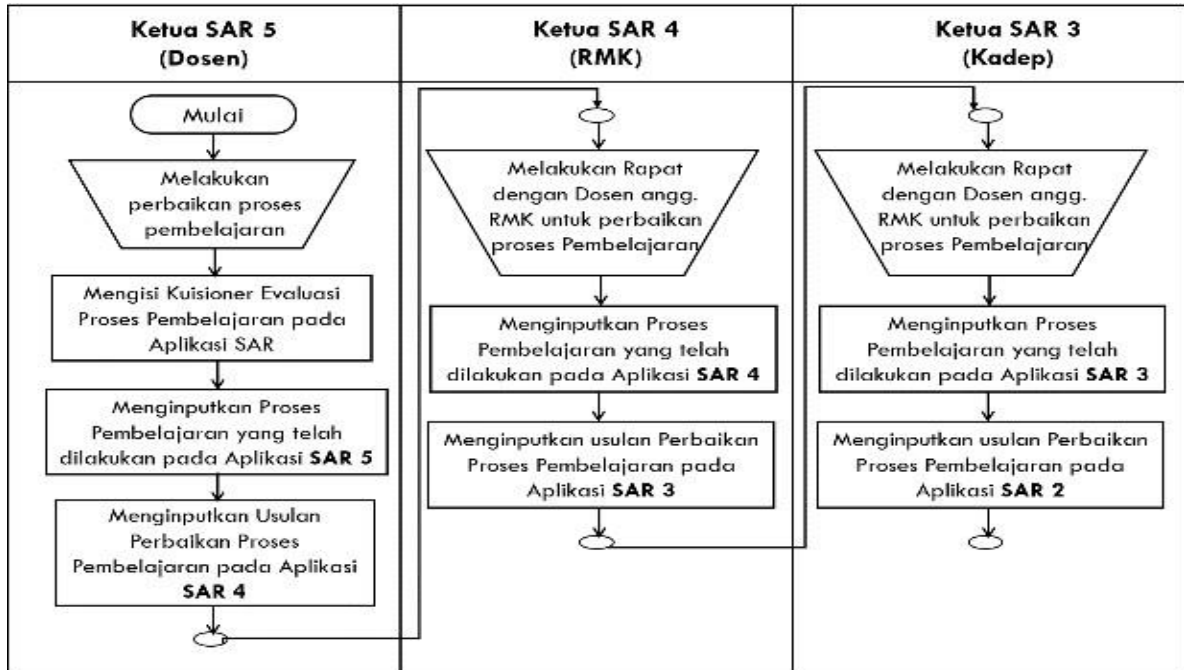
Mekanisme di dalam penetapan SAR, dimulai dari SAR 1. Nilai penetapan berdasarkan hasil evaluasi capaian pada semester sebelumnya. [Gambar 2.3](#) berikut ini merupakan tahapan di dalam penetapan SAR.



Gambar 2.3 Mekanisme / tahapan dalam penetapan SAR 1 sd SAR 5

2.2 Mekanisme Evaluasi SAR

Mekanisme di dalam SAR ditunjukkan di dalam [Gambar 2.4](#) berikut ini. Evaluasi dimulahi dari SAR level paling bawah, yaitu SAR Dosen / MK, dan terakhir adalah evaluasi pada tingkat tertinggi di dalam SAR, yaitu SAR-1.



Gambar 2.4 Mekanisme pelaksanaan SAR Level 3 sampai level 5

3 EVALUASI HASIL SAR

Evaluasi hasil capaian SAR diperoleh berdasarkan data yang terekam pada url integrasi.its.ac.id.

3.1 Sumber Data

Data yang digunakan dalam laporan ini adalah data digital pada url <http://akademik3.its.ac.id/sar3.php>. Data berupa capaian rata-rata nilai mata kuliah yang dicapai dan sasaran nilai matakuliah berdasarkan hasil proses belajar mengajar di semester Gasal 2023/2024 untuk jenjang D4, S1, S2 dan S3 pada Tingkat SAR1, SAR 2, SAR3.

SAR Proses Pembelajaran untuk Program Studi S3, S2, S1, dan D4 dibagi dalam 5 (lima) level, yaitu sebagai berikut:

1. SAR 1: SAR Institut - SAR ITS.
2. SAR 2: SAR Fakultas
3. SAR 3: SAR Departemen: SAR S1 dan SAR UPMB (SAR MK bersama)
4. SAR 4: SAR RMK
5. SAR 5: SAR Dosen Mata Kuliah

3.2 Tahapan dalam Penyusunan Laporan SAR

Langkah - langkah yang dilakukan dalam penyusunan laporan ini adalah:

1. Mengumpulkan data
2. Mendeskripsikan data dengan ilustrasi grafik
3. Melakukan evaluasi terhadap capaian pada level SAR-1, SAR-2 dan SAR-3, untuk 9 Fakultas
4. Pembuatan Kesimpulan

4 HASIL SAR

4.1 SAR INSTITUT - SAR 1

Sasaran dan capaian SAR 1, ditunjukkan pada [Tabel 4.1](#) di bawah ini:

Tabel 4.1 Sasaran dan Capaian SAR-1 Sem. Gasal 2023/2024

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat Ketercapaian	Keterangan (Ketercapaian)
1.	D4	3.30	3.07	-0.23	Tidak
2.	S1	3.30	3.24	-0.06	Tidak
3.	S2	3.60	3.61	0.01	Ya
4.	S3	3.60	3.15	-0.45	Tidak
5.	Profesi	3.60	3.66	0.06	Ya
6.	S2 T	3.60	3.59	-0.01	Tidak

[Tabel 4.1](#) diatas menunjukkan bahwa hampir semua sasaran tidak tercapai. Tingkat ketidak tercapaian tertinggi adalah pada program S3.

4.2 SAR FAKULTAS - SAR 2

Sasaran dan capaian SAR 2 pada 8 fakultas dan 1 sekolah di ITS ditunjukkan pada Tabel 4.2 di bawah ini, dan grafik capaian ditunjukkan pada Gambar4.1. Nilai di dalam Tabel 4.2 di bawah merupakan nilai rata-rata dari SAR untuk Prodi D4, S1, S2 dan S3, dengan pembulatan 2 angka dibelakang koma (mempunyai makna pembulatan satu perraturan).

Tabel 4.2 Sasaran dan capaian SAR 2

Fakultas	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat Ketercapaian terhadap sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
FSAD	S1	3.32	3.31	-0.01	Tidak
	S2	3.62	3.57	-0.05	Tidak
	S3	3.70	3.29	-0.41	Tidak
FTIRS	S1	3.30	3.19	-0.11	Tidak
	S2	3.60	3.52	-0.08	Tidak
	S3	3.60	3.20	-0.40	Tidak
FTSPK	S1	3.30	3.22	-0.08	Tidak
	S2	3.60	3.61	0.01	Ya
	S3	3.60	3.13	-0.47	Tidak
	Profesi	3.60	3.58	-0.02	Tidak
FTK	S1	3.30	3.00	-0.30	Tidak
	S2	3.60	3.71	0.11	Ya
	S3	3.60	3.18	-0.42	Tidak
FTEIC	S1	3.14	3.18	0.04	Ya
	S2	3.21	3.70	0.49	Ya
	S3	3.54	3.58	0.04	Ya
FDKBD	S1	3.35	3.32	-0.03	Tidak
	S2	3.70	3.66	-0.04	Tidak
FV	D4	3.31	3.07	-0.24	Tidak
	S2	3.61	3.59	-0.02	Tidak
SIMT	S2	3.60	3.48	-0.12	Tidak
	S3	3.40	2.54	-0.86	Tidak
	Profesi	3.60	3.73	0.13	Ya
FKK	S1	3.35	3.38	0.03	Ya

Keterangan:

■ Tidak tercapai ■ Tetap ■ Melampaui

Rata-rata terhadap sasaran dan capaian setiap Fakultas, dengan cara menghitung rata-rata dari SAR-2 untuk masing-masing jenjang pendidikan yang diselenggarakan pada Fakultas tersebut. Nilai rata-rata SAR-2 pada Tabel di bawah ini.

Tabel 4.3 Rata-rata Sasaran dan capaian SAR 2

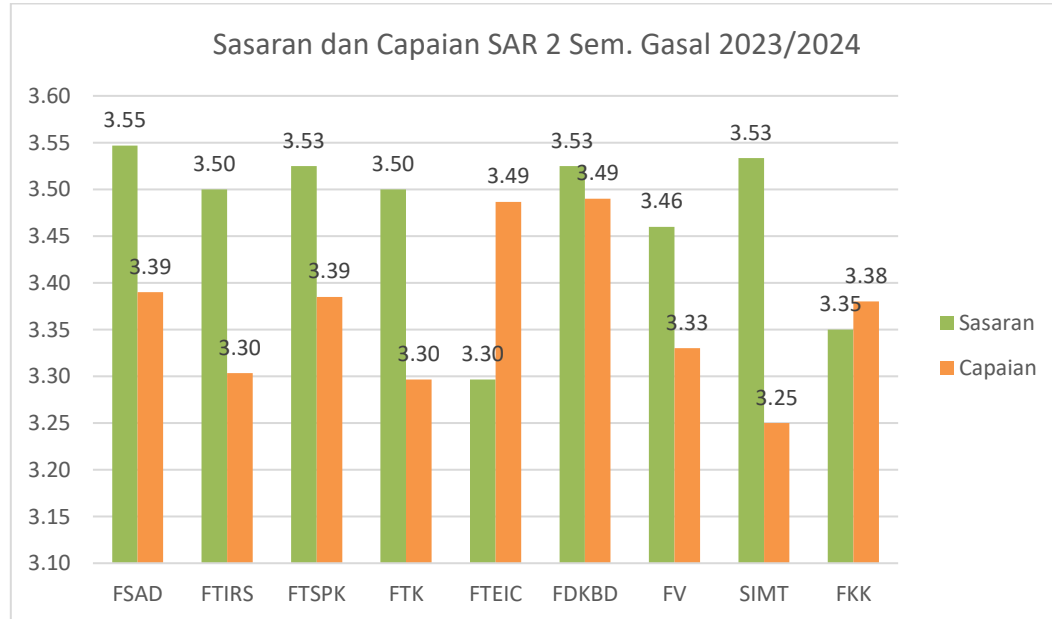
No	Fakultas	Sasaran	Capaian	Tingkat Ketercapaian terhadap sasaran	Keterangan (ketercapaian)
1	FSAD	3.54	3.54	0.00	Ya
2	FTIRS	3.50	3.17	-0.33	Tidak
3	FTSPK	3.53	3.26	-0.27	Tidak
4	FTK	3.50	3.59	0.09	Ya
5	FTEIC	3.30	3.41	0.11	Ya
6	FDKBD	3.35	3.50	0.15	Ya
7	FV	3.31	3.29	-0.02	Tidak
8	SIMT	3.53	3.32	-0.21	Tidak
9	FKK	3.17	3.19	0.02	Ya

Keterangan:

■ Tidak tercapai ■ Tetap ■ Melampaui

Tabel 4.3 di atas menunjukkan bahwa Fakultas yang tidak mampu mencapai sasaran sesuai dengan yang telah ditetapkan ada 4 fakultas, ketidaktercapaian tertinggi yaitu FTIRS.

Grafik Gambar 4.1 di bawah terlihat rata-rata sasaran dan capaian SAR-2 pada 8 Fakultas dan 1 Sekolah.



Gambar 4.1 Grafik rata-rata sasaran dan capaian SAR-2 semester Gasal 2023/2024

4.2.1 Rata-rata sasaran dan Capaian SAR-2 Pendidikan Diploma dan Profesi

Rata-rata sasaran dan capaian untuk SAR-2 Prodi Diploma, pada Fakultas Vokasi ditunjukkan di dalam [Tabel 4.4](#) berikut ini.

Tabel 4.4 Rata-rata Sasaran dan capaian SAR 2 Prodi D4 dan Profesi

No	Program Pend.	Sasaran	Capaian	Tingkat Ketercapaian terhadap sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	D4	3.31	3.07	-0.24	Tidak
2	Profesi	3.60	3.66	0.05	Ya

Keterangan:

 Tidak tercapai  Tetap  Melampaui

Terlihat pada [Tabel 4.4](#) di atas, menunjukkan SAR-2 untuk pelaksanaan pendidikan Sarjana Terapan tidak mampu mencapai sasaran sesuai dengan yang telah ditetapkan. Hal ini perlu dilakukan evaluasi terhadap faktor penyebab ketidak tercapaian tersebut. Analisis penyebab ketidak tercapaian dari SAR 2 akan dibahas pada sub bab 4.3.

4.2.2 Rata-rata sasaran dan Capaian SAR-2 Prodi S1

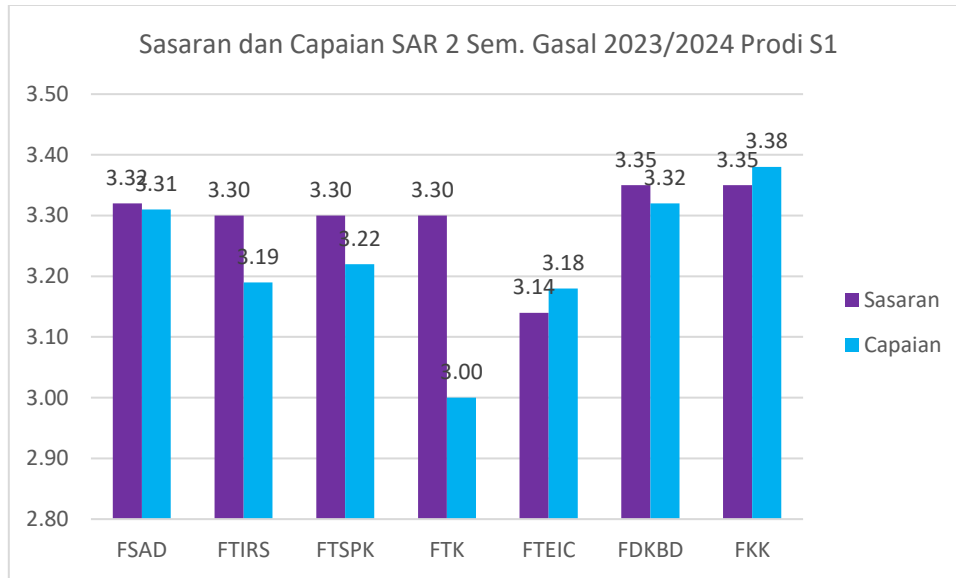
Rata-rata sasaran dan capaian untuk SAR-2 Prodi S1, pada 7 fakultas ditunjukkan di dalam [Tabel 4.5](#) berikut ini.

Tabel 4.5 Rata-rata Sasaran dan capaian SAR 2 Prodi S1 pada 7 Fakultas

No	Fakultas	Sasaran	Capaian	Tingkat Ketercapaian terhadap sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	FSAD	3.32	3.31	-0.01	Tidak
2	FTIRS	3.30	3.19	-0.11	Tidak
3	FTSPK	3.30	3.22	-0.08	Tidak
4	FTK	3.30	3.00	-0.30	Tidak
5	FTEIC	3.14	3.18	0.04	Ya
6	FDKBD	3.35	3.32	-0.03	Tidak
7	FKK	3.35	3.38	0.03	Ya
	Rata - rata	3.29	3.23	-0.07	

Keterangan:

 Tidak tercapai  Tetap  Melampaui



Gambar 4.2 Grafik rata-rata sasaran dan capaian SAR-2 untuk Prodi S1, semester Gasal 2023/2024

Tabel 4.5 di atas menunjukkan bahwa beberapa SAR 2 dalam penyelenggaraan Pendidikan S1 hanya dua fakultas yang melampaui sasaran yaitu FTEIC dan FKK.

4.2.3 Rata-rata Sasaran dan Capaian SAR-2 Prodi S2

Rata-rata sasaran dan capaian untuk SAR-2 Prodi S2, pada 8 fakultas ditunjukkan di dalam [Tabel 4.6](#) berikut ini.

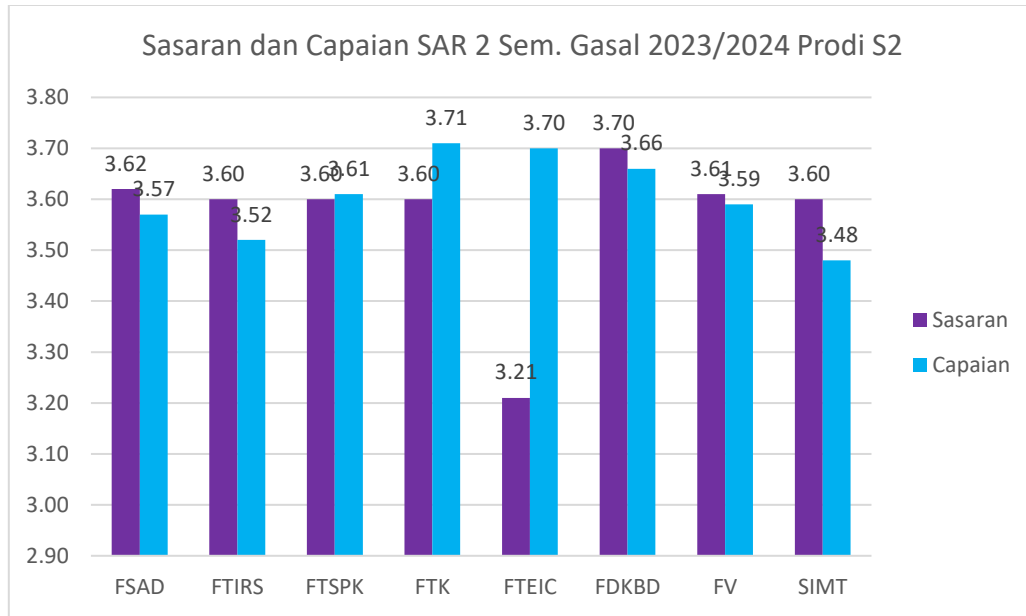
Tabel 4.6 Rata-rata Sasaran dan capaian SAR 2 Prodi S2 pada 7 Fakultas penyelenggara Pendidikan S2

No	Fakultas	Sasaran	Capaian	Tingkat Ketercapaian terhadap sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	FSAD	3.62	3.57	-0.05	Tidak
2	FTIRS	3.60	3.52	-0.08	Tidak
3	FTSPK	3.60	3.61	0.01	Ya
4	FTK	3.60	3.71	0.11	Ya
5	FTEIC	3.21	3.70	0.49	Ya
6	FDKBD	3.70	3.66	-0.04	Tidak
7	FV	3.61	3.59	-0.02	Tidak
8	SIMT	3.60	3.48	-0.12	Tidak
	Rata - rata	3.57	3.61	0.04	

Keterangan:

 Tidak tercapai  Tetap  Melampaui

Pada SAR 2 dalam penyelenggaraan pendidikan S2, menunjukkan ketidak tercapaian terhadap sasaran yang telah ditetapkan yaitu pada 5 (lima) fakultas. Sedangkan ketercapaian sasaran terjadi pada 3 Fakultas saja yaitu FTSPK, FTK dan FTEIC. Tingkat ketercapaian terhadap sasaran yang tertinggi adalah FTEIC dengan tingkat ketercapain 0.49 melebihi sasaran yang telah ditetapkan. Secara grafik untuk tingkat ketercapaian SAR-2 dari 8 fakutas penyelenggara pendidikan S2 ditunjukkan pada [Gambar 4.4](#) di bawah ini.



Gambar 4.3 Grafik rata-rata sasaran dan capaian SAR-2 untuk Prodi S2 semester Gasal 2023/2024

4.2.4 Rata-rata sasaran dan Capaian SAR-2 Prodi S3

Rata-rata sasaran dan capaian untuk SAR-2 Prodi S3, pada 6 fakultas ditunjukkan di dalam [Tabel 4.7](#) berikut ini.

Tabel 4.7 Rata-rata Sasaran dan capaian SAR 2 Prodi S3 pada 6 Fakultas

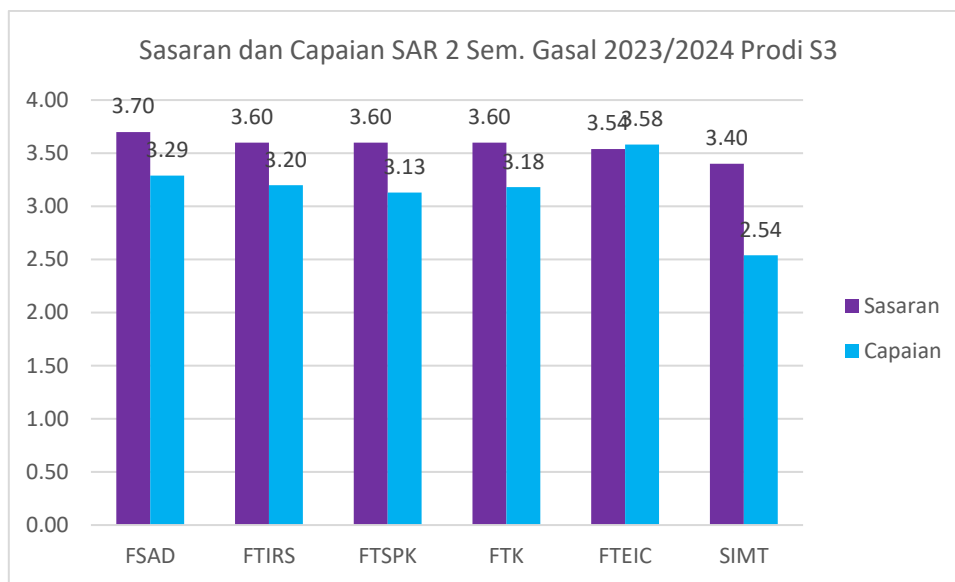
No	Fakultas	Sasaran	Capaian	Tingkat Ketercapaian terhadap sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	FSAD	3.70	3.29	-0.41	Tidak
2	FTIRS	3.60	3.20	-0.40	Tidak
3	FTSPK	3.60	3.13	-0.47	Tidak
4	FTK	3.60	3.18	-0.42	Ya
5	FTEIC	3.54	3.58	0.04	Ya
6	SIMT	3.40	2.54	-0.86	Tidak
	Rata - rata	3.57	3.15	-0.42	

Keterangan:

■ Tidak tercapai ■ Tetap ■ Melampaui

Pada SAR 2 dalam penyelenggaraan pendidikan S3, menunjukkan ketidak tercapaian terhadap sasaran yang telah ditetapkan, terjadi pada hampir semua fakultas. Tingkat ketidak tercapaian terhadap sasaran yang tertinggi adalah FTSPK dengan -0.47 dari sasaran yang telah

ditetapkan. Secara grafik untuk tingkat ketercapaian SAR-2 dari 6 fakultas penyelenggara pendidikan S3 ditunjukkan pada [Gambar 4.5](#) di bawah ini.



Gambar 4.4 Grafik rata-rata sasaran dan capaian SAR 2 Prodi S3 Sem. Gasal 2023/2024

4.3 SAR-3

4.3.1 FSAD

Capaian SAR 2 di FSAD, didasarkan atas capaian SAR 3 oleh semua Departemen dalam pengelolaan FSAD. Prodi di FSAD melaksanakan pendidikan dalam jenjang S1, S2 dan S3 dimana sasaran dan capaian SAR pada masing-masing jenjang ditunjukkan pada **Tabel 4.8** di bawah ini.

Tabel 4.8 Sasaran SAR 2 yang ditetapkan oleh Fakultas dan rata-rata sasaran SAR-2 yang ditetapkan oleh Departemen serta capaiannya

Prodi	Penetapan Fakultas & rata- rata Capaian			Penetapan Departemen & Rata- rata Capaian		
	Sasaran (Penetapan Fak.)	Capaian	Keterangan (Ketercapaian)	Sasaran (Penetapan Dep.)	Capaian	Keterangan (Ketercapaian)
S1	3.32	3.31	Tidak	3.28	3.31	Ya
S2	3.62	3.57	Tidak	3.55	3.50	Tidak
S3	3.70	3.29	Tidak	3.63	3.60	Tidak

Keterangan:

 Tidak tercapai  Tetap  Melampaui

Tabel 4.8 di atas menunjukkan bahwa Departemen pada FSAD tidak menetapkan sasaran nilai yang sama dengan yang ditetapkan oleh fakultas. Fakultas menetapkan sasaran SAR 2 untuk pelaksanaan pendidikan S1 adalah 3.32, sedangkan sasaran SAR-2 untuk pelaksanaan pendidikan S1 dari Departemen adalah 3.28, dimana sasaran Departemen nilai nya lebih rendah dari Fakultas. Hal ini menunjukkan dalam penetapan SAR 2 di FSAD, belum mengakomodasi penetapan SAR-2 dari seluruh Departemen.

4.3.1.1 Prodi S1

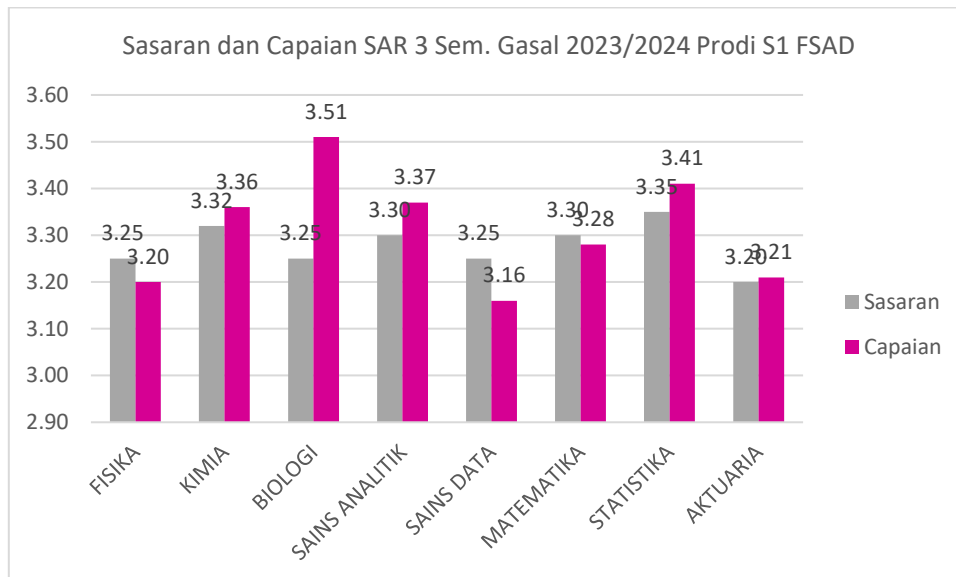
Sasaran dan Capaian SAR 3 untuk prodi S1 pada departemen di FSAD ditunjukkan pada [Tabel 4.9](#) di bawah ini.

Tabel 4.9 Sasaran dan capaian SAR 3 Prodi S1 pada FSAD

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat ketercapaian terhadap sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	S-1 FISIKA	3.25	3.20	-0.05	Tidak
2	S-1 KIMIA	3.32	3.36	0.04	Ya
3	S-1 BIOLOGI	3.25	3.51	0.26	Ya
4	S-1 SAINS ANALITIK	3.30	3.37	0.07	Ya
5	S-1 SAINS DATA	3.25	3.16	-0.09	Tidak
5	S-1 MATEMATIKA	3.30	3.28	-0.02	Tidak
6	S-1 STATISTIKA	3.35	3.41	0.06	Ya
7	S-1 AKTUARIA	3.20	3.21	0.01	Ya
	Rata-rata	3.28	3.31	0.04	

Keterangan:

■ Tidak tercapai
 ■ Tetap
 ■ Melampaui



Gambar 4.5 Grafik sasaran dan capaian SAR 3 prodi S1 FSAD, semester Gasal 2023/2024

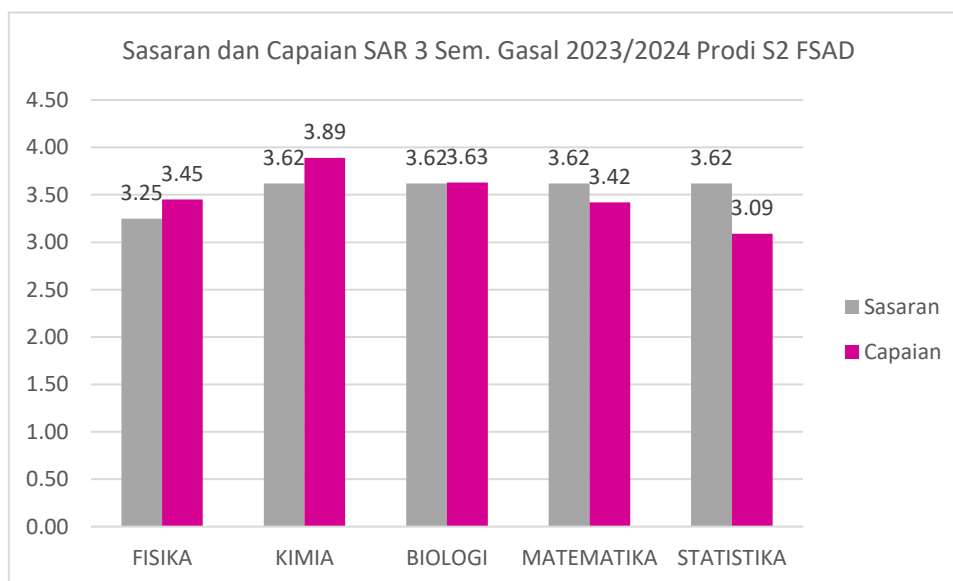
4.3.1.2 Prodi S2

Sasaran dan Capaian SAR 3 untuk Prodi S2 pada departemen di FSAD ditunjukkan pada [Tabel 4.10](#) di bawah ini.

Tabel 4.10 Sasaran dan Capaian SAR 3 Prodi S2 pada FSAD

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat ketercapaian terhadap sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	S-2 FISIKA	3.25	3.45	0.20	Ya
2	S-2 KIMIA	3.62	3.89	0.27	Ya
3	S-2 BIOLOGI	3.62	3.63	0.01	Ya
4	S-2 MATEMATIKA	3.62	3.42	-0.20	Tidak
5	S-2 STATISTIKA	3.62	3.09	-0.53	Tidak
	Rata-rata	3.55	3.50	-0.05	

[Tabel 4.10](#) di atas dan [Gambar 4.7](#) di bawah menunjukkan bahwa ada dua ketidak tercapaian sasaran yang telah ditetapkan di Prodi penyelenggara pendidikan S2. Tingkat ketidak tercapaian pada Prodi S2 Matematika yang menunjukkan -0.20 dan pada Prodi S2 Statistika menunjukkan -0.53 dari sasaran yang telah ditetapkan.



Gambar 4.6 Grafik sasaran dan capaian SAR 3 prodi S2 FSAD, semester Gasal 2023/2024

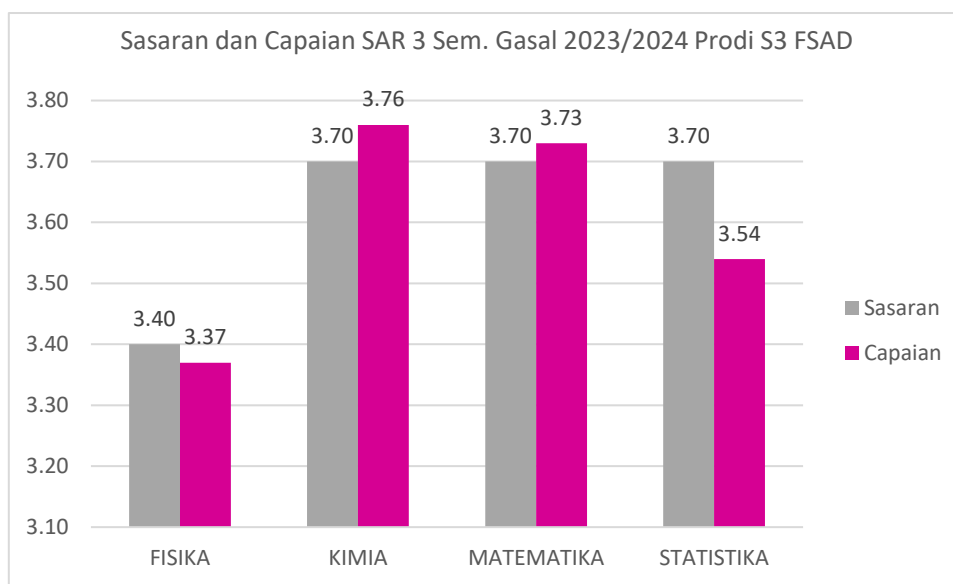
4.3.1.3 Prodi S3

Sasaran dan Capaian SAR 3 untuk Prodi S3 pada departemen di FSAD ditunjukkan pada [Tabel 4.11](#) di bawah ini.

Tabel 4.11 Sasaran dan capaian SAR 3 Prodi S3 pada FSAD

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat ketercapaian terhadap sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	S-3 FISIKA	3.40	3.37	-0.03	Tidak
2	S-3 KIMIA	3.70	3.76	0.06	Ya
3	S-3 MATEMATIKA	3.70	3.73	0.03	Ya
4	S-3 STATISTIKA	3.70	3.54	-0.16	Tidak
	Rata-rata	3.63	3.60	-0.03	

[Tabel 4.11](#) di atas dan [Gambar 4.8](#) di bawah menunjukkan bahwa ada sasaran di Prodi penyelenggara pendidikan S3, yang tidak melampaui sasaran yang telah ditetapkan yaitu Prodi S3 Statistika.



Gambar 4.7 Grafik sasaran dan capaian SAR 3 prodi S3 FSAD, semester Gasal 2023/2024

4.3.2 FTIRS

Capaian SAR-2 di FTIRS, didasarkan atas capaian SAR 3 oleh semua Departemen dalam pengelolaan FTIRS. Prodi di FTIRS melaksanakan pendidikan dalam jenjang S1, S2 dan S3 dimana sasaran dan capaian SAR pada masing-masing jenjang ditunjukkan pada [Tabel 4.12](#) di bawah ini.

Tabel 4.12 Sasaran SAR 2 yang ditetapkan oleh Fakultas dan rata-rata sasaran SAR-2 yang ditetapkan oleh Departemen serta capaiannya

No	Prodi	Penetapan Fakultas & rata-rata Capaian			Penetapan Departemen & Rata-rata Capaian		
		Sasaran (Penetapan Fak.)	Capaian	Keterangan (Ketercapaian)	Sasaran (Penetapan Dep.)	Capaian	Keterangan (Ketercapaian)
1	S1	3.30	3.19	Tidak	3.33	3.19	Tidak
2	S2	3.60	3.52	Tidak	3.54	3.58	Ya
3	S3	3.60	3.20	Tidak	3.55	2.93	Tidak

Keterangan:

■ Tidak tercapai ■ Tetap ■ Melampaui

Tabel 4.12 di atas menunjukkan sasaran SAR 2 yang ditetapkan oleh Fakultas dan yang ditetapkan oleh Departemen, serta capaian SAR 2 oleh Fakultas dan Departemen. Terlihat ada perbedaan di dalam penentuan SAR 2, antara yang ditetapkan oleh Fakultas dan Departemen, dan ini menunjukkan kemungkinan tidak ada koordinasi antara Fakultas dengan Departemen.

4.3.2.1 Prodi S1

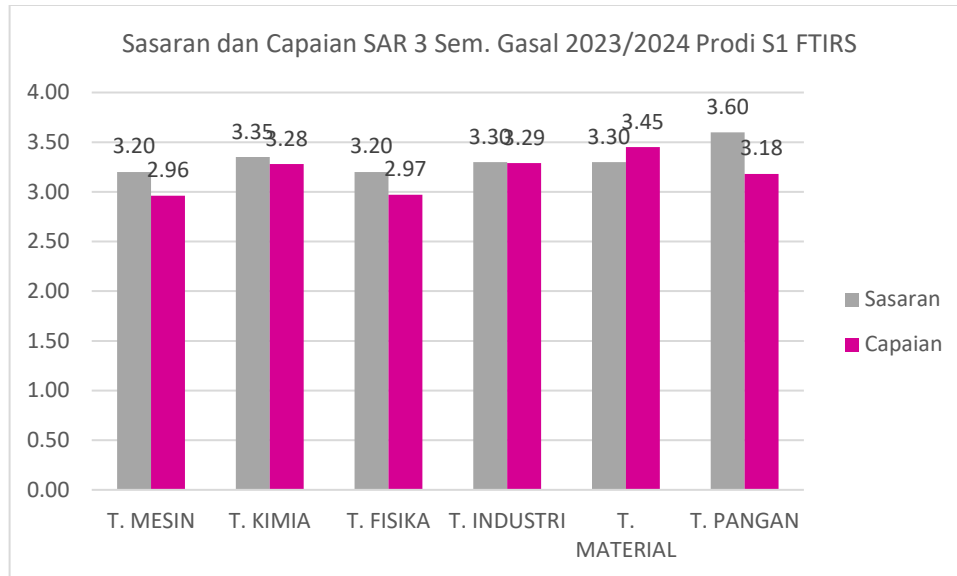
Sasaran dan Capaian SAR 3 untuk prodi S1 pada departemen di FTIRS ditunjukkan pada Tabel 4.13 di bawah ini, terlihat hanya 2 (dua) sasaran yang dapat dicapai, yaitu pada prodi S1 Teknik Material dan S1 Teknik Pangan.

Tabel 4.13 Sasaran dan capaian rata-rata SAR 3 di FTIRS

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat ketercapaian terhadap Sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	S-1 Teknik Mesin	3.20	2.96	-0.24	Tidak
2	S-1 Teknik Kimia	3.35	3.28	-0.07	Tidak
3	S-1 Teknik Fisika	3.20	2.97	-0.23	Tidak
4	S-1 Teknik Industri	3.30	3.29	-0.01	Tidak
5	S-1 Teknik Material	3.30	3.45	0.15	Ya
6	S-1 Teknik Pangan	3.60	3.18	-0.42	Tidak
	Rata - rata	3.33	3.19	-0.14	

Keterangan:

■ Tidak tercapai ■ Tetap ■ Melampaui



Gambar 4.8 Grafik sasaran dan capaian SAR 3 prodi S1 FTIRS, semester Gasal 2023/2024

4.3.2.2 Prodi S2

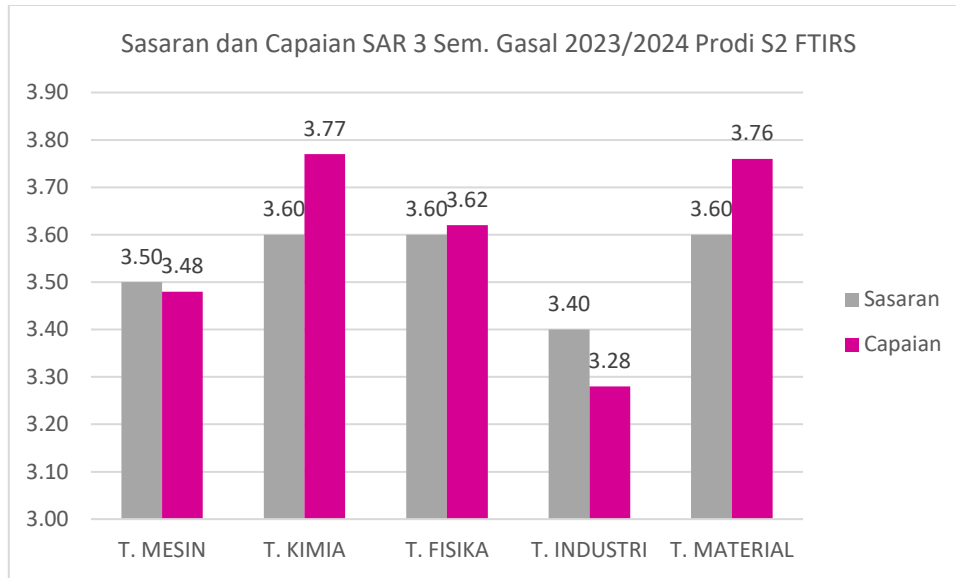
Sasaran dan Capaian SAR 3 untuk Prodi S2 pada departemen di FTIRS ditunjukkan pada [Tabel 4.14](#) di bawah ini.

Tabel 4.14 Sasaran dan capaian SAR 3 Prodi S2 pada FTI

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat ketercapaian terhadap Sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	S-2 Teknik Mesin	3.50	3.48	-0.02	Tidak
2	S-2 Teknik Kimia	3.60	3.77	0.17	Ya
3	S-2 Teknik Fisika	3.60	3.62	0.02	Ya
4	S-2 Teknik Industri	3.40	3.28	-0.12	Tidak
5	S-2 Teknik Material	3.60	3.76	0.16	Ya
	Rata - rata	3.54	3.58	0.04	

Keterangan:

■ Tidak tercapai
 ■ Tetap
 ■ Melampaui



Gambar 4.9 Grafik sasaran dan capaian SAR 3 prodi S2 FTIRS, semester Gasal 2023/2024

4.3.2.3 Prodi S3

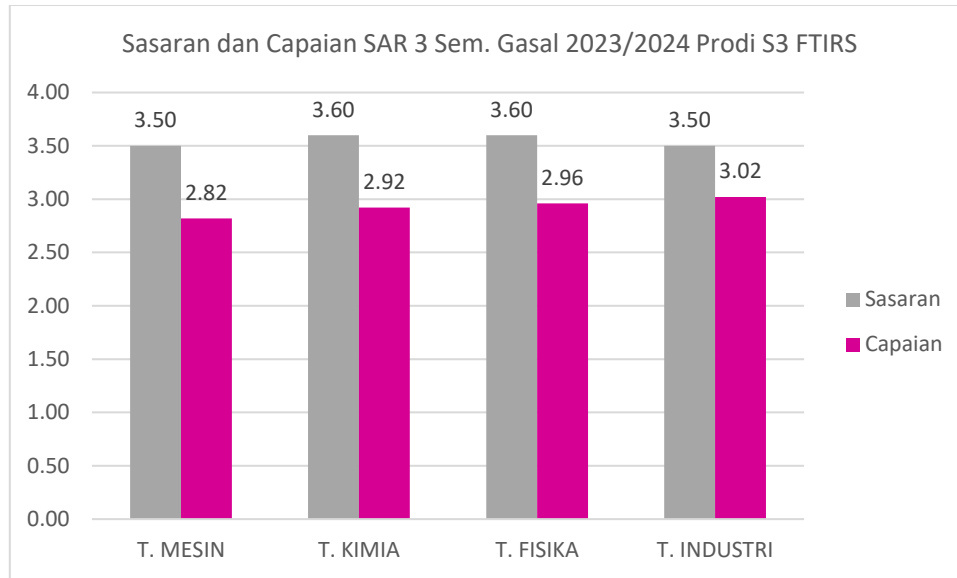
Sasaran dan Capaian SAR 3 untuk Prodi S3 pada departemen di FTIRS ditunjukkan pada [Tabel 4.15](#) di bawah ini.

Tabel 4.15 Sasaran dan capaian SAR 3 Prodi S3 pada FTI

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat ketercapaian terhadap Sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	S-3 Teknik Mesin	3.50	2.82	-0.68	Tidak
2	S-3 Teknik Kimia	3.60	2.92	-0.68	Tidak
3	S-3 Teknik Fisika	3.60	2.96	-0.64	Tidak
4	S-3 Teknik Industri	3.50	3.02	-0.48	Tidak
	Rata - rata	3.55	2.93	-0.62	

Keterangan:

■ Tidak tercapai ■ Tetap ■ Melampaui



Gambar 4.10 Grafik sasaran dan capaian SAR 3 prodi S3 FTIRS, semester Gasal 2023/2024

4.3.3 FTSPK

Capaian SAR 2 di FTSPK, didasarkan atas capaian SAR 3 oleh semua Departemen dalam pengelolaan FTSPK. Prodi di FTSPK melaksanakan pendidikan dalam jenjang S1, S2 dan S3, dimana sasaran dan capaian SAR pada masing-masing jenjang ditunjukkan pada [Tabel 4.16](#) di bawah ini.

Tabel 4.16 Sasaran SAR 2 yang ditetapkan oleh Fakultas dan rata-rata sasaran SAR-2 yang ditetapkan oleh Departemen serta capaiannya

No	Prodi	Penetapan Fakultas & rata-rata Capaian			Penetapan Departemen & Rata-rata Capaian		
		Sasaran (Penetapan Fak.)	Capaian	Keterangan (Ketercapaian)	Sasaran (Penetapan Dep.)	Capaian	Keterangan (Ketercapaian)
1	S1	3.30	3.22	Tidak	3.30	3.22	Tidak
2	S2	3.60	3.61	Ya	3.60	3.66	Ya
3	S3	3.60	3.13	Tidak	3.60	3.41	Tidak
4	PROFESI	3.60	3.58	Tidak	3.60	3.58	Tidak

Keterangan:

■ Tidak tercapai ■ Tetap ■ Melampaui

[Tabel 4.16](#) diatas menunjukkan sasaran SAR 2 yang ditetapkan oleh Fakultas dan yang ditetapkan oleh Departemen, serta capaian SAR 2 oleh Fakultas dan Departemen. Terlihat

tidak ada perbedaan di dalam penentuan SAR 2 prodi S2 dan S3 antara yang ditetapkan oleh Fakultas dan Departemen. Ini menunjukkan bahwa kemungkinan penentuan SAR oleh fakultas dilakukan berdasarkan hasil penentuan secara bersama oleh Fakultas dan Departemen.

4.3.3.1 Prodi S1

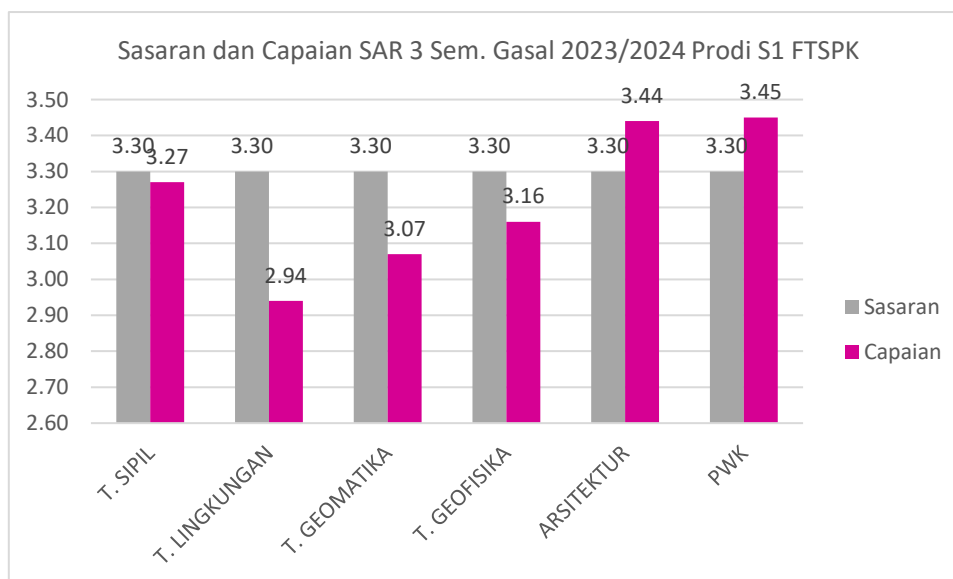
Sasaran dan Capaian SAR 3 untuk prodi S1 pada departemen di FTSPK ditunjukkan pada [Tabel 4.17](#) dan [Gambar 4.12](#) dibawah ini, terlihat ada 2 (dua) yang dapat dicapai, yaitu pada prodi S1 Arsitektur dan S1 PWK.

Tabel 4.17 Sasaran dan capaian rata-rata SAR 3 Prodi S1 di FTSPK

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat ketercapaian terhadap Sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	S-1 T. Sipil	3.30	3.27	-0.03	Tidak
2	S-1 T. Lingkungan	3.30	2.94	-0.36	Tidak
3	S-1 T. Geomatika	3.30	3.07	-0.23	Tidak
4	S-1 T. Geofisika	3.30	3.16	-0.14	Tidak
5	S-1 Arsitektur	3.30	3.44	0.14	Ya
6	S-1 PWK	3.30	3.45	0.15	Ya
	Rata – rata	3.30	3.22	-0.08	

Keterangan:

■ Tidak tercapai
 ■ Tetap
 ■ Melampaui



Gambar 4.11 Grafik sasaran dan capaian SAR 3 prodi S1 FTSPK, semester Gasal 2023/2024

4.3.3.2 Prodi S2

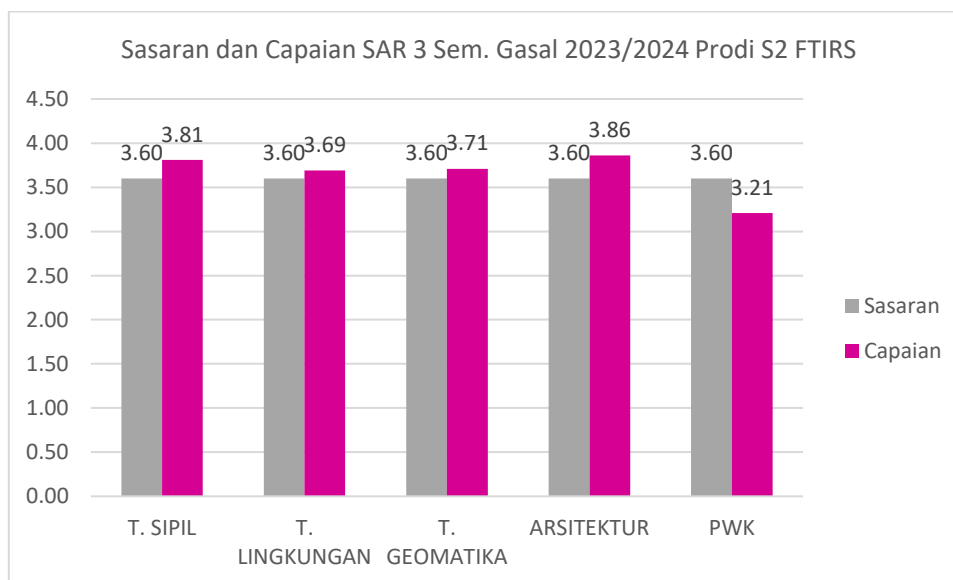
Sasaran dan Capaian SAR 3 untuk Prodi S2 pada departemen di FTSPK ditunjukkan pada [Tabel 4.18](#) di bawah ini.

Tabel 4.18 Sasaran dan capaian SAR 3 Prodi S2 pada FTSPK

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat ketercapaian terhadap Sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	S-2 T. Sipil	3.60	3.81	0.21	Ya
2	S-2 T. Lingkungan	3.60	3.69	0.09	Ya
3	S-2 T. Geomatika	3.60	3.71	0.11	Ya
4	S-2 Arsitektur	3.60	3.86	0.26	Ya
5	S-2 PWK	3.60	3.21	-0.39	Tidak
	Rata – rata	3.60	3.66	0.06	

Keterangan:

■ Tidak tercapai
 ■ Tetap
 ■ Melampaui



Gambar 4.12 Grafik sasaran dan capaian SAR 3 prodi S1 FTSPK, semester Gasal 2023/2024

4.3.3.3 Prodi S3

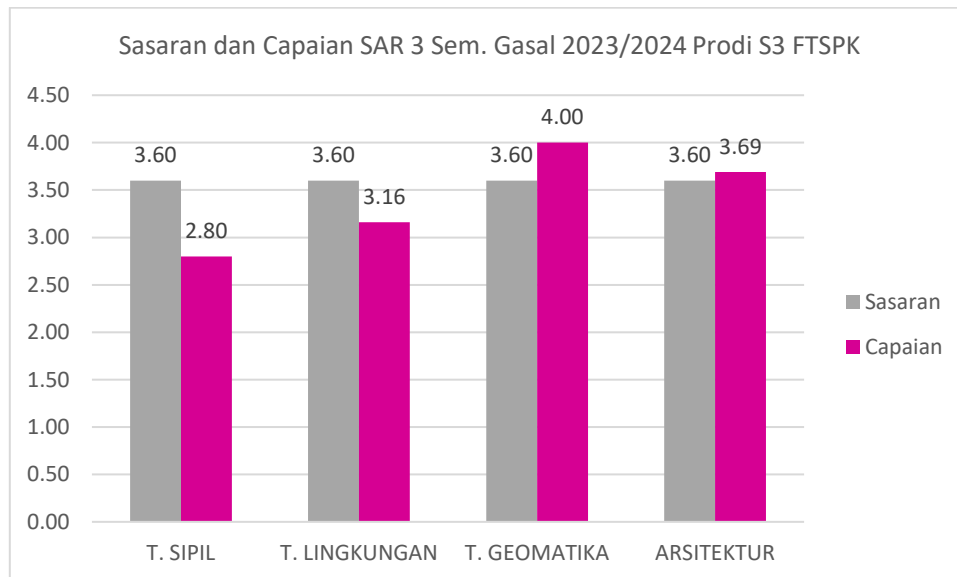
Sasaran dan Capaian SAR 3 untuk Prodi S3 pada departemen di FTSPK ditunjukkan pada [Tabel 4.19](#) di bawah ini.

Tabel 4.19 Sasaran dan capaian SAR 3 Prodi S2 pada FTSPK

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat ketercapaian terhadap Sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	S-3 T. Sipil	3.60	2.80	-0.80	Tidak
2	S-3 T. Lingkungan	3.60	3.16	-0.44	Tidak
3	S-3 Arsitektur	3.60	4.00	0.40	Ya
	Rata – rata	3.60	3.69	0.09	

Keterangan:

■ Tidak tercapai
 ■ Tetap
 ■ Melampaui



Gambar 4.13 Grafik sasaran dan capaian SAR 3 prodi S1 FTSPK, semester Gasal 2023/2024

4.3.4 FTK

Capaian SAR 2 di FTK atas capaian SAR 3 oleh semua Departemen dalam pengelolaan FTK. Prodi di FTK melaksanakan pendidikan dalam jenjang S1, S2 dan S3, dimana sasaran dan capaian SAR pada masing-masing jenjang ditunjukkan pada [Tabel 4.28](#) di bawah ini. Terlihat ada perbedaan di dalam penetapan sasaran antara Fakultas dengan Departemen. Sasaran Departemen rata-rata lebih tinggi dibandingkan dengan sasaran yang ditetapkan oleh Fakultas.

Tabel 4.20 Sasaran SAR 2 yang Ditetapkan oleh Fakultas dan Rata-Rata Sasaran SAR-2 yang Ditetapkan oleh Departemen Serta Capaiannya

No	Prodi	Penetapan Fakultas & rata-rata Capaian			Penetapan Departemen & Rata-rata Capaian		
		Sasaran (Penetapan Fak.)	Capaian	Keterangan (Ketercapaian)	Sasaran (Penetapan Dep.)	Capaian	Keterangan (Ketercapaian)
1	S1	3.30	3.00	Tidak	3.26	3.05	Tidak
2	S2	3.60	3.71	Ya	3.55	3.59	Ya
3	S3	3.60	3.18	Tidak	3.60	2.57	Tidak

Keterangan:

 Tidak tercapai  Tetap  Melampaui

4.3.4.1 Prodi S1

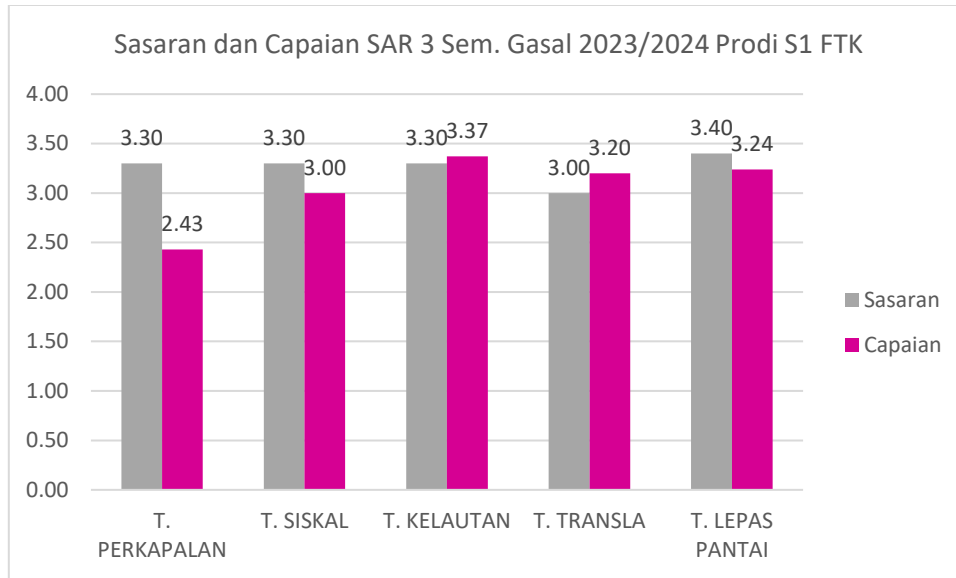
Sasaran dan Capaian SAR-3 untuk prodi S1 pada departemen di FTK ditunjukkan pada [Tabel 4.29](#) dan [Gambar 4.15](#) di bawah ini. Terlihat ada 4 (empat) Prodi S1 tidak mampu mencapai sasaran yang telah ditetapkan. Tingkat ketidak tercapaian tertinggi terhadap SAR-3 dilakukan oleh Prodi S1 Teknik Perkapalan, yaitu sebesar -0.87.

Tabel 4.21 Sasaran dan capaian rata-rata SAR 3 Prodi S1 di FTK

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat ketercapaian terhadap Sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	S-1 Teknik Perkapalan	3.30	2.43	-0.87	Tidak
2	S-1 Teknik Sistem Perkapalan	3.30	3.00	-0.30	Tidak
3	S-1 Teknik Kelautan	3.30	3.37	0.07	Ya
4	S-1 Teknik Transportasi Laut	3.00	3.20	0.20	Ya
5	S-1 Teknik Lepas Pantai	3.40	3.24	-0.16	Tidak
	Rata - rata	3.26	3.05	-0.21	

Keterangan:

 Tidak tercapai  Tetap  Melampaui



Gambar 4.14 Grafik sasaran dan capaian SAR 3 prodi S1 FTK, semester Gasal 2023/2024

4.3.4.2 Prodi S2

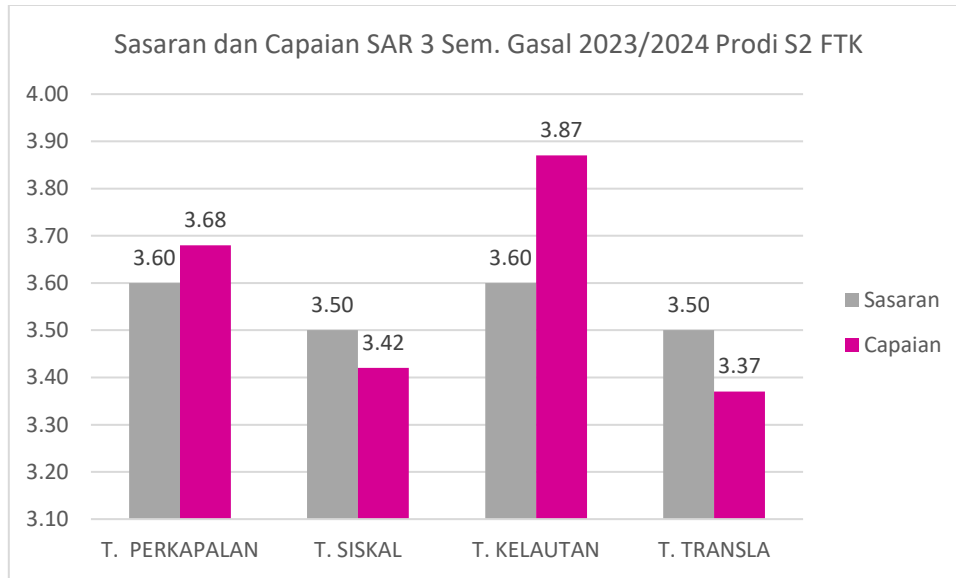
Nilai rata-rata sasaran dan capaian Prodi S2 pada FTK untuk semester Gasal 2023/2024 ditunjukkan pada Gambar 4.16 dan Tabel 4.30 di bawah.

Tabel 4.22 Sasaran dan capaian SAR 3 Prodi S2 pada FTK

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat ketercapaian terhadap Sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	S-2 Teknik Perkapalan	3.60	3.68	0.08	Ya
2	S-2 Teknik Sistem Perkapalan	3.50	3.42	-0.08	Tidak
3	S-2 Teknik Kelautan	3.60	3.87	0.27	Ya
4	S-2 Teknik Transportasi Laut	3.50	3.37	-0.13	Tidak
	Rata-rata	3.55	3.59	0.04	Ya

Keterangan:

■ Tidak tercapai
 ■ Tetap
 ■ Melampaui



Gambar 4.15 Grafik Sasaran dan Capaian SAR3 Prodi S2 FTK, Semester Gasal 2023/2024

4.3.4.3 Prodi S3

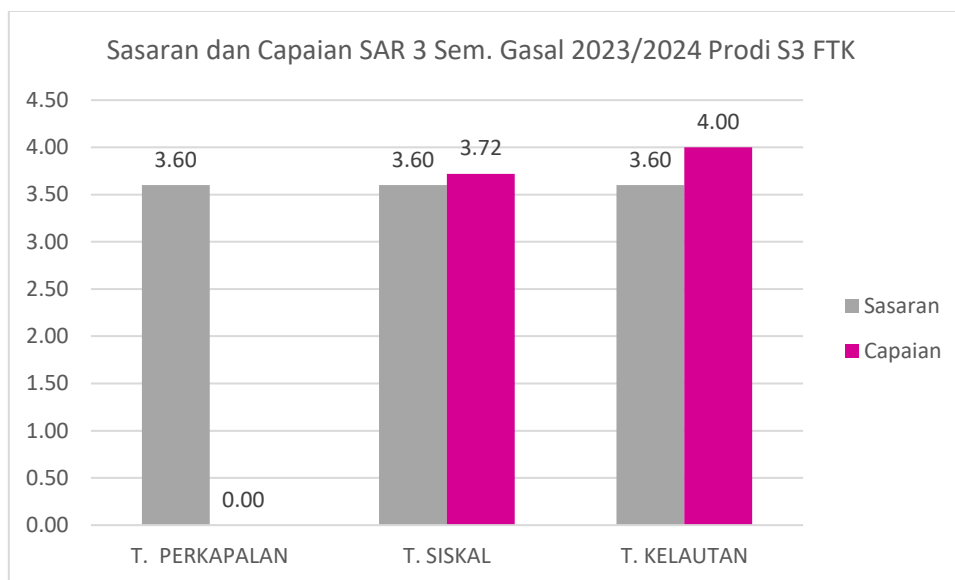
Nilai sasaran dan capaian SAR-3 untuk Prodi S3 FTK ditunjukkan pada Tabel 4.31 di bawah ini. Tiga prodi S3 yang diselenggarakan oleh FTK, menunjukkan bahwa ada 2 (dua) yang tidak mampu mencapai sasaran yang telah ditetapkan.

Tabel 4.23 Sasaran dan capaian SAR 3 Prodi S3 pada FTK

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat Ketercapaian terhadap Sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	S-3 Teknologi Kelautan	3.60	0.00	-3.60	Tidak
2	S-3 Teknik Sistem Perkapalan	3.60	3.72	0.12	Ya
3	S-3 Ilmu Kelautan	3.60	4.00	0.40	Ya
	Rata - rata	3.60	2.57	-1.03	

Keterangan:

■ Tidak tercapai
 ■ Tetap
 ■ Melampaui



Gambar 4.16 Grafik Sasaran dan Capaian SAR 3 Prodi S3 FTK, Semester Gasal 2023/2024

4.3.5 FTEIC

Capaian SAR-2 di FTEIC atas capaian SAR-3 oleh semua Departemen dalam pengelolaan FTEIC. Prodi di FTEIC melaksanakan pendidikan dalam jenjang S1, S2 dan S3, dimana sasaran dan capaian SAR pada masing- masing jenjang ditunjukkan pada [Tabel 4.32](#) di bawah ini.

Tabel 4.24 Sasaran SAR 2 yang ditetapkan oleh Fakultas dan rata-rata sasaran SAR-2 yang ditetapkan oleh Departemen serta capaiannya

No	Prodi	Penetapan Fakultas & rata-rata Capaian			Penetapan Departemen & Rata-rata Capaian		
		Sasaran (Penetapan Fak.)	Capaian	Keterangan (Ketercapaian)	Sasaran (Penetapan Dep.)	Capaian	Keterangan (Ketercapaian)
1	S1	3.14	3.18	Ya	3.16	3.24	Ya
2	S2	3.21	3.70	Ya	3.22	3.60	Ya
3	S3	3.54	3.58	Ya	3.56	3.75	Ya

Keterangan:

■ Tidak tercapai ■ Tetap ■ Melampaui

4.3.5.1 Prodi S1

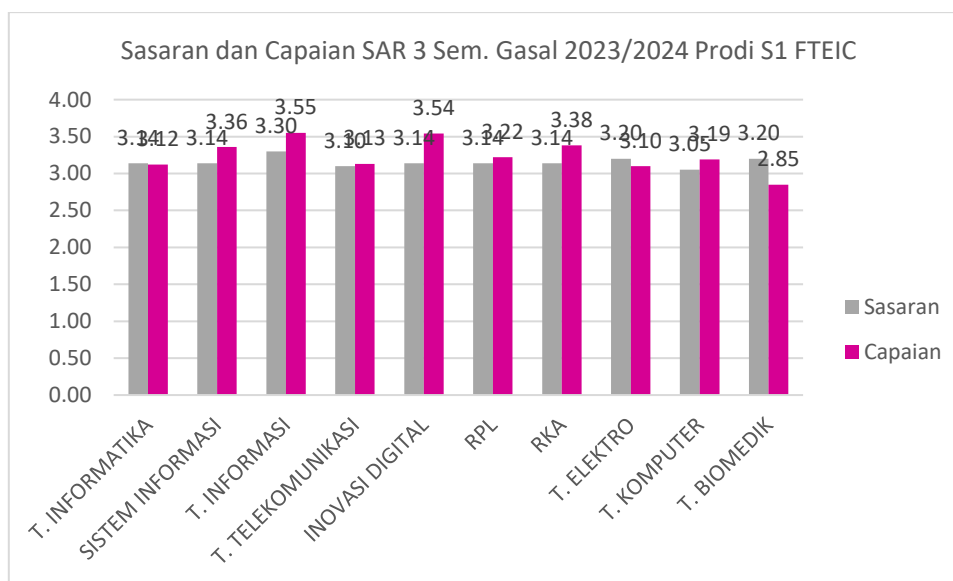
Sasaran dan Capaian SAR 3 untuk prodi S1 pada departemen di FTEIC ditunjukkan pada [Tabel 4.33](#) dan [Gambar 4.18](#) di bawah ini. Terlihat beberapa Prodi S1 tidak mampu mencapai sasaran yang telah ditetapkan. Ketidaktercapaian tertinggi yaitu Prodi S1 T. Biomedik.

Tabel 4.25 Sasaran dan capaian rata-rata SAR 3 Prodi S1 di FTEIC

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat ketercapaian terhadap Sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	S-1 T. Informatika	3.14	3.12	-0.02	Tidak
2	S-1 Sistem Informasi	3.14	3.36	0.22	Ya
3	S-1 Tek. Informasi	3.30	3.55	0.25	Ya
4	S-1 Tek. Telekomunikasi	3.10	3.13	0.03	Ya
5	S-1 Inovasi Digital	3.14	3.54	0.40	Ya
6	S-1 RPL	3.14	3.22	0.08	Ya
7	S-1 RKA	3.14	3.38	0.24	Ya
8	S-1 T. Elektro	3.20	3.10	-0.10	Tidak
9	S-1 T. Komputer	3.05	3.19	0.14	Ya
10	S-1 T. Biomedik	3.20	2.85	-0.35	Tidak
	Rata-rata	3.16	3.24	0.09	

Keterangan:

■ Tidak tercapai
 ■ Tetap
 ■ Melampaui



Gambar 4.17 Grafik Sasaran dan Capaian SAR 3 Prodi S1 FTEIC, Semester Gasal 2023/2024

4.3.5.2 Prodi S2

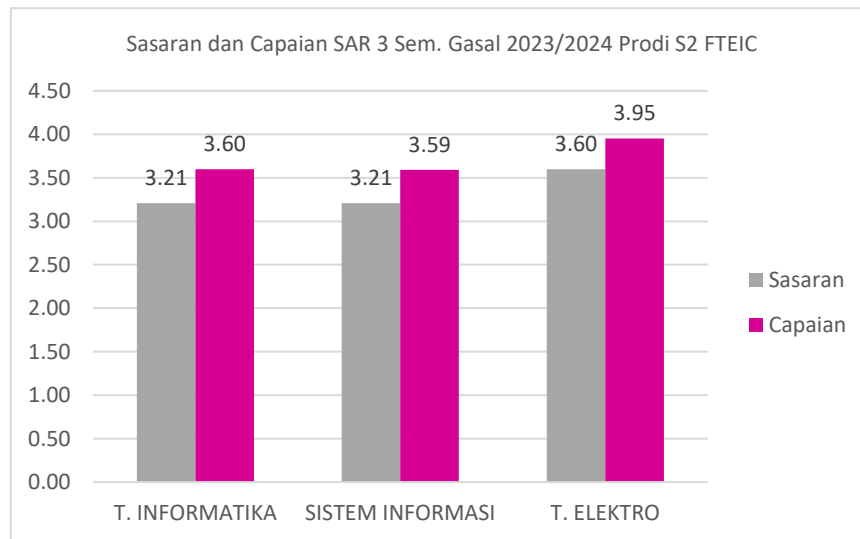
Sasaran dan Capaian SAR-3 untuk prodi S2 pada departemen di FTEIC ditunjukkan pada [Tabel 4.34](#) dibawah ini. Terlihat semua Prodi S2 mampu mencapai sasaran yang telah ditetapkan.

Tabel 4.26 Sasaran dan capaian rata-rata SAR 3 Prodi S2 di FTEIC

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat ketercapaian terhadap Sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	S-2 T. Informatika	3.21	3.60	0.39	Ya
2	S-2 Sistem Informasi	3.21	3.59	0.38	Ya
3	S-2 T. Elektro	3.60	3.95	0.35	Ya
	Rata-rata	3.34	3.71	0.37	

Keterangan:

■ Tidak tercapai
 ■ Tetap
 ■ Melampaui



Gambar 4.18 Grafik Sasaran dan Capaian SAR 3 Prodi S2 FTEIC, Semester Gasal 2023/2024

4.3.5.3 Prodi S3

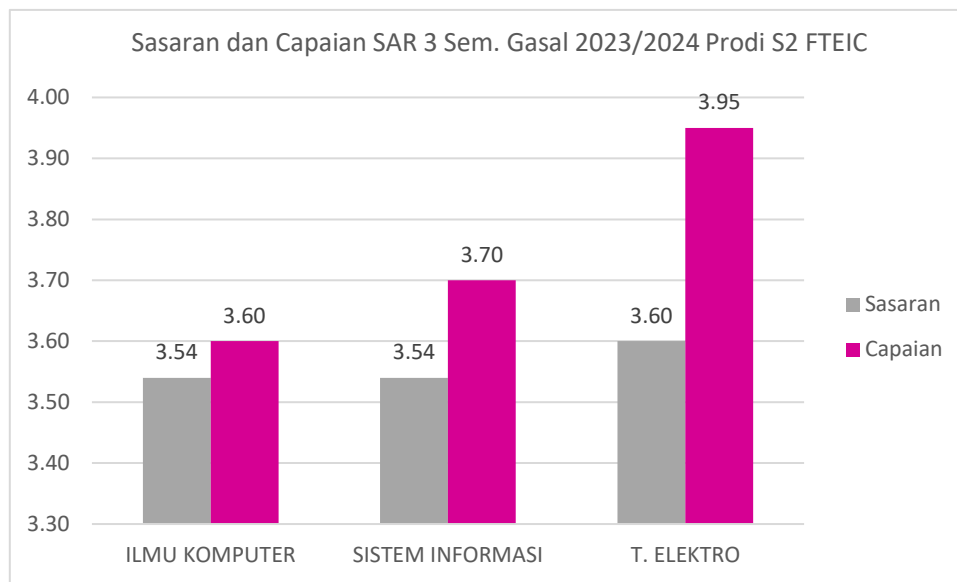
FTEIC yang menyelenggarakan Prodi S3 ada tiga Departemen, dimana sasaran dan Capaian SAR 3 ditunjukkan pada [Tabel 4.35](#) di bawah ini. Semua prodi S3 FTEIC mampu mencapai sasaran sesuai dengan yang telah ditetapkan.

Tabel 4.27 Sasaran dan capaian rata-rata SAR 3 Prodi S3 di FTEIC

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat ketercapaian terhadap sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	Ilmu Komputer	3.54	3.60	0.06	Ya
2	Sistem Informasi	3.54	3.70	0.16	Ya
3	T. Elektro	3.60	3.95	0.35	Ya
	Rata-rata	3.56	3.75	0.19	

Keterangan:

■ Tidak tercapai
 ■ Tetap
 ■ Melampaui



Gambar 4.19 Grafik Sasaran dan Capaian SAR 3 Prodi S2 FTEIC, Semester Gasal 2023/2024

4.3.6 FDKBD

Prodi di FDKBD melaksanakan pendidikan dalam jenjang S1 dan S2 dimana sasaran dan capaian SAR pada masing- masing jenjang ditunjukkan pada [Tabel 4.36](#) di bawah ini. Terlihat ada perbedaan di dalam penetapan sasaran antara Fakultas dengan Departemen.

Tabel 4.28 Sasaran SAR 2 yang ditetapkan oleh Fakultas dan rata-rata sasaran SAR-2 yang ditetapkan oleh Departemen serta capaiannya.

Penetapan Fakultas & rata-rata Capaian Penetapan Departemen & Rata- rata Capaian							
No	Prodi	Sasaran (Penetapan Fak.)	Capaian	Keterangan (Ketercapaian)	Sasaran (Penetapan Dep.)	Capaian	Keterangan (Ketercapaian)
1	S1	3.35	3.32	Tidak	3.36	3.32	Tidak
2	S2	3.70	3.66	Tidak	3.65	3.66	Ya

Keterangan:

■ Tidak tercapai ■ Tetap ■ Melampaui

4.3.6.1 Prodi S1

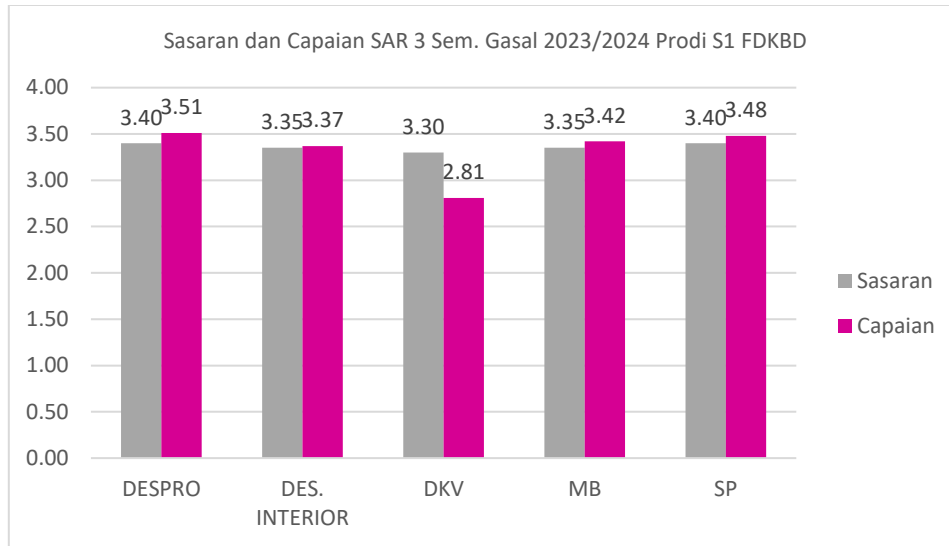
Sasaran dan Capaian SAR 3 untuk prodi S1 pada departemen di FDKBD ditunjukkan pada [Tabel 4.37](#) di bawah ini. Terlihat hanya 1 (satu) prodi yang tidak mencapai target, yaitu prodi S1 DKV.

Tabel 4.29 Sasaran dan capaian rata-rata SAR 3 Prodi S1 di FDKBD

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat ketercapaian terhadap Sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	S-1 Despro	3.40	3.51	0.11	Ya
2	S-1 Desain Interior	3.35	3.37	0.02	Ya
3	S-1 DKV	3.30	2.81	-0.49	Tidak
4	S-1 MB	3.35	3.42	0.07	Ya
5	S-1 SP	3.40	3.48	0.08	Ya
	Rata - rata	3.36	3.32	-0.04	

Keterangan:

■ Tidak tercapai ■ Tetap ■ Melampaui



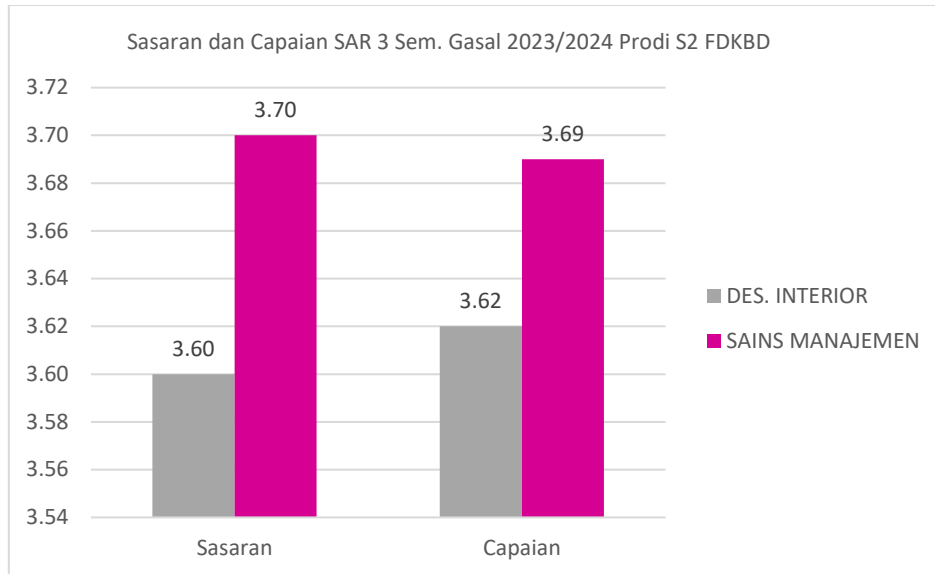
Gambar 4.20 Grafik Sasaran dan Capaian SAR 3 Prodi S1 FDKBD, Semester Gasal 2023/2024

4.3.6.2 Prodi S2

Sasaran dan Capaian SAR 3 untuk prodi S1 pada departemen di FDKBD ditunjukkan pada Tabel di bawah ini.

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat ketercapaian terhadap Sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	S-2 Desain Interior	3.60	3.62	0.02	Ya
2	S-2 Magister Sains Manajemen	3.70	3.69	-0.01	Tidak
	Rata - rata	3.65	3.66	0.00	

■ Tidak tercapai
 ■ Tetap
 ■ Melampaui



Gambar 4.21 Grafik Sasaran dan Capaian SAR 3 Prodi S2 FDKBD, Semester Gasal 2023/2024

4.3.7 FVOKASI

Fakultas Vokasi menyelenggarakan pendidikan D4 dan S2, dimana sasaran dan capaian SAR pada ditunjukkan pada [Tabel 4.30](#) di bawah ini. Nilai sasaran SAR 2 yang ditetapkan oleh fakultas sama dengan sasaran yang ditetapkan oleh Departemen.

Tabel 4.30 Sasaran SAR 2 yang Ditetapkan oleh Fakultas dan Rata-Rata Sasaran SAR-2 yang Ditetapkan oleh Departemen Serta Capaiannya

No	Prodi	Penetapan Fakultas & rata-rata Capaian			Penetapan Departemen & Rata-rata Capaian		
		Sasaran (Penetapan Fak.)	Capaian	Keterangan (Ketercapaian)	Sasaran (Penetapan Dep.)	Capaian	Keterangan (Ketercapaian)
1	D4	3.31	3.07	Tidak	3.31	3.07	Tidak
2	S2	3.61	3.59	Tidak	3.40	3.59	Ya

Keterangan:

■ Tidak tercapai
 ■ Tetap
 ■ Melampaui

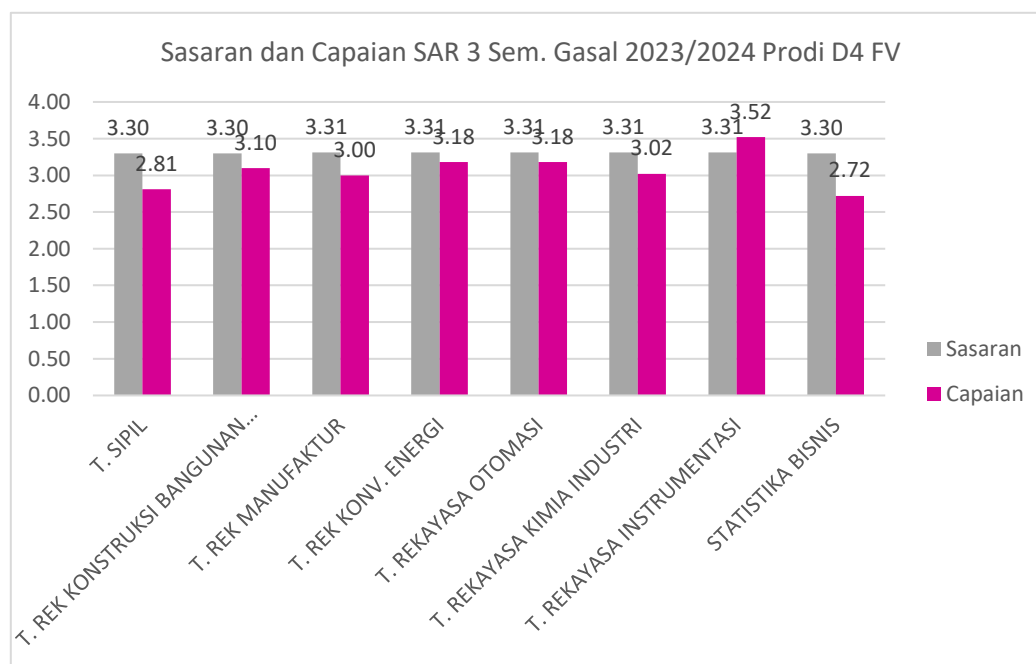
4.3.7.1 Prodi Diploma

Tabel 4.31 Sasaran dan Capaian dari SAR-3 oleh Prodi D4

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat ketercapaian terhadap Sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	T. SIPIL	3.30	2.81	-0.49	Tidak
2	T. REK KONSTRUKSI BANGUNAN AIR	3.30	3.10	-0.20	Tidak
3	T. REK MANUFAKTUR	3.31	3.00	-0.31	Tidak
4	T. REK KONV. ENERGI	3.31	3.18	-0.13	Tidak
5	T. REKAYASA OTOMASI	3.31	3.18	-0.13	Tidak
6	T. REKAYASA KIMIA INDUSTRI	3.31	3.02	-0.29	Tidak
7	T. REKAYASA INSTRUMENTASI	3.31	3.52	0.21	Ya
8	STATISTIKA BISNIS	3.30	2.72	-0.58	Tidak
	Rata-rata	3.31	3.07	-0.24	

Keterangan:

■ Tidak tercapai
 ■ Tetap
 ■ Melampaui



Gambar 4.22 Grafik Sasaran dan Capaian SAR 3 Prodi D4 FV, Semester Gasal 2023/2024

4.3.7.2 Prodi Magister

Tabel 4.32 Sasaran dan Capaian dari SAR-3 oleh Prodi D4

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat ketercapaian terhadap sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	S-2 MAGISTER TERAPAN REKAYASA PERAWATAN DAN RESTORASI BANGUNAN SIPIL	3.40	3.59	0.19	Ya

4.3.8 FSIMT

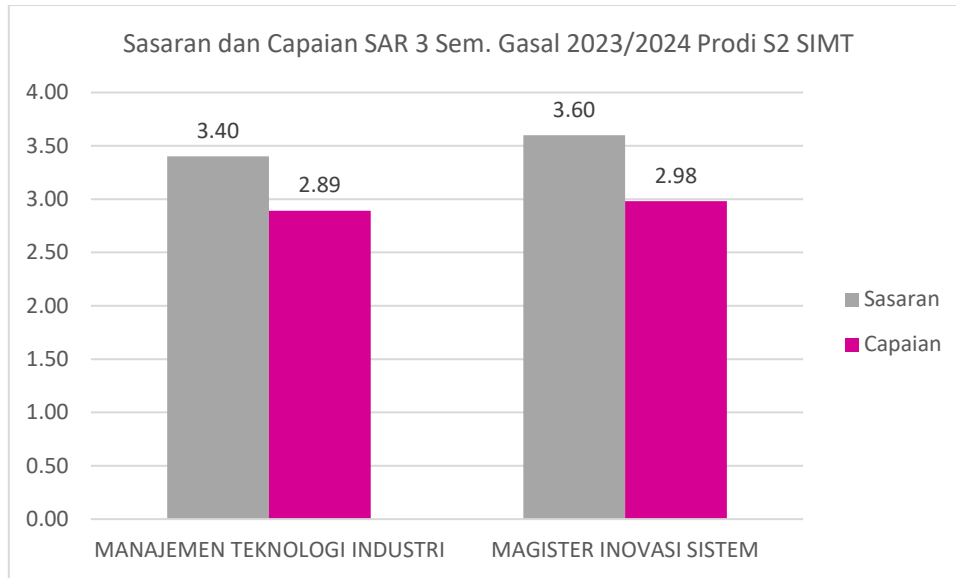
FSIMT menyelenggarakan pendidikan S2, S3 dan Profesi.

4.3.8.1 Prodi S2

Sasaran dan Capaian SAR-3 untuk prodi S2 pada departemen di FSIMT ditunjukkan pada [Tabel 4.41](#) di bawah ini. Terlihat satu Prodi S2 di FSIMT tidak mampu mencapai sasaran yang ditetapkan.

Tabel 4.33 Sasaran dan Capaian SAR-3 Prodi S2 Fakultas SIMT

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat ketercapaian terhadap sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	MANAJEMEN TEKNOLOGI INDUSTRI	3.40	2.89	-0.51	Tidak
2	MAGISTER INOVASI SISTEM	3.60	2.98	-0.62	Tidak
	Rata-rata	3.50	2.94	-0.57	



Gambar 4.23 Grafik Sasaran dan Capaian SAR 3 Prodi S3 FSIMT, Semester Gasal 2023/2024

4.3.8.2 Prodi S3 dan Profesi

Terdapat satu Departemen pada jenjang Prodi S-3 dan satu pada jenjang Profesi.

Tabel 4.34 Sasaran dan Capaian SAR-3 Prodi S3 Fakultas SIMT

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat ketercapaian terhadap sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	MANAJEMEN TEKNOLOGI	3.40	2.54	-0.86	Tidak
2	PROGRAM PROFESI INSINYUR	3.61	3.73	0.12	Ya

Keterangan:

■ Tidak tercapai
 ■ Tetap
 ■ Melampaui

4.3.9 FKK

4.3.9.1 Prodi S1

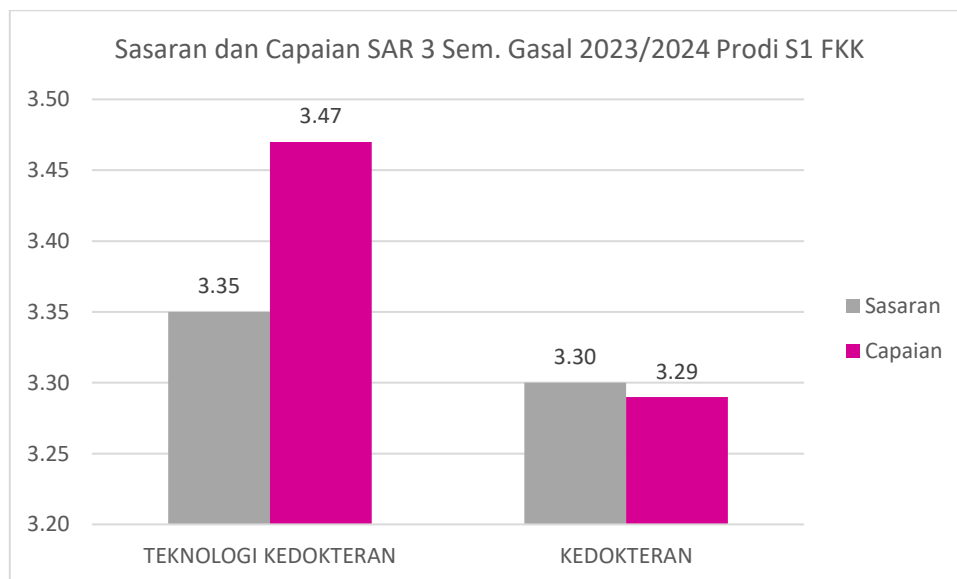
Prodi S1 pada Fakultas Kedokteran dan Kesehatan terdapat 2 (dua) Departemen yaitu S1 Teknologi Kedokteran dan S1 Kedokteran.

Tabel 4.35 Sasaran dan Capaian SAR-3 Prodi S1 Fakultas Kedokteran dan Kesehatan

No	Prodi	Sasaran	Capaian	Tingkat ketercapaian terhadap sasaran	Keterangan (Ketercapaian)
1	TEKNOLOGI KEDOKTERAN	3.35	3.47	0.12	Ya
2	KEDOKTERAN	3.30	3.29	-0.01	Tidak
	Rata - rata	3.33	3.38	0.05	

Keterangan:

■ Tidak tercapai ■ Tetap ■ Melampaui



Gambar 4.24 Grafik Sasaran dan Capaian SAR 3 Prodi S3 FSIMT, Semester Gasal 2023/2024

5 PENUTUP

Berdasarkan uraian tentang sasaran dan capaian SAR -1, SAR 2 dan SAR 3 di atas, maka dapat disimpulkan beberapa hal, yaitu:

- Penetapan sasaran semester Gasal 2023/2024 belum dilakukan berdasarkan atas evaluasi ketercapaian SAR semester Genap 2022/2023.
- SAR-1 untuk Prodi D4, S1 dan S2 tidak mampu mencapai sasaran sesuai dengan yang telah ditetapkan. Hanya Prodi S3 yang mampu mencapai sasaran.
- SAR-2 fakultas Prodi S1 dengan tingkat ketercapaian tertinggi adalah FTK.
- SAR-2 fakultas prodi S2 dan S3 dengan tingkat ketercapaian tertinggi adalah FSIMT.
- Tingkat ketidak tercapaian tertinggi SAR-2 prodi S1 adalah FDKBD
- Tingkat ketidak tercapaian tertinggi SAR-2 prodi S2 adalah FV
- Tingkat ketidak tercapaian tertinggi SAR-2 prodi S3 adalah FTSPK

DAFTAR INDEKS

47

F

F. SAINS, 5, 6, 22, 23, 53, 47
 FADP, 5, 7, 14, 15, 16, 17, 18, 33, 34, 35, 53, 54, 47
 FBMT, 5, 7, 14, 15, 16, 17, 45, 46, 54, 47
 FMIPA, 53
 FMKSD, 5, 7, 14, 15, 16, 17, 18, 32, 39, 40, 41, 42, 53, 54,
 47, 66
 FTE, 6, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 27, 28, 29, 53, 54, 47, 66
 FTI, 5, 6, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 23, 24, 25, 26, 27, 53, 47
 FTIK, 5, 7, 14, 15, 16, 17, 18, 42, 43, 44, 45, 54, 47, 66
 FTK, 5, 7, 14, 15, 16, 17, 18, 35, 36, 37, 38, 39, 54, 47
 FTSLK, 5, 6, 14, 15, 16, 17, 18, 29, 30, 31, 32, 33, 53, 54,

L

Lintas Jalur, 48

S

SAR, 4, 5, 6, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17,
 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32,
 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47,
 48, 49, 50, 51, 52, 53, 55, 47, 66, 48

5	7	7	8	8	9	9	9	9-
2Prodi S1	11-2Prodi S2	12-2 Pendidikan	Diploma III	dan IV	13-3	14	14	16
21)	26)	28)	31)	33)	34GASAL 2017/2018	DAN2017/2018	39-1	39
Prodi D III danDIV	39Prodi S1	42Prodi S2	45					



KANTOR PENJAMINAN MUTU
INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER
Gedung Pascasarjana lantai 1
SURABAYA