

Kecukupan SDM

SBKK

Juni 2022

Total SDM Saat Ini

	Keterangan	2021	2022 / Juni
1	Jumlah Total Dosen Tetap	196	220
2	Jumlah Total Dosen Praktisi	66	66
3	Jumlah Total Tendik	169	169
4	Jumlah Mahasiswa	7.128	7.414
5	Rasio Dosen Tetap : Mahasiswa	36	34
6	Rasio Dosen Tetap + Dosen Praktisi : Mahasiswa	27	28
7	Rasio Tendik : Mahasiswa	42	44

Pegawai Berdasarkan Status Kepegawaian

Tahun		2021	2022
A. Dosen			
	CPNS/PNS	116	145
	PPPK	28	28
	Non-ASN dosen tetap	52	47
	Total	196	220
B. Tenaga Kependidikan (Tendik)			
	CPNS/PNS	20	25
	PPPK	45	45
	Non-ASN	104	99
	Total	169	169
C. Total Pegawai (Dosen+Tendik)			
	CPNS/PNS	136	170
	PPPK	73	73
	Non-ASN	156	146
	Total	365	389

Tenaga Pendidik

Tahun		2021	2022 / Juni
A. Dosen Tetap berdasarkan Jenjang Pendidikan			
	S1/D4 (Sarjana/Sarjana Terapan)	10	9
	S2/S2Ter (Magister/Magister Terapan)	172	197
	S3/S3Ter (Doktor/Doktor Terapan)	14	14
	Total	196	220
B. Dosen Tetap berdasarkan Jabatan Fungsional			
	Tenaga Pengajar non Jabfung	55	71
	Asisten Ahli	74	74
	Lektor	57	65
	Lektor Kepala	10	10
	Total	196	220
C. Dosen Praktisi berdasarkan Jenjang Pendidikan			
	< S1/D4 (sarjana/sarjana terapan)	16	16
	S1/D4 (Sarjana/Sarjana Terapan)	50	50
	S2/S2Ter (Magister/Magister Terapan)	0	0
	S3/S3Ter (Doktor/Doktor Terapan)	0	0
	Total	66	66

Tenaga Pendidik Berdasarkan Pendidikan

Jurusan				Total
	2022			
	<S2	S2	S3	
Jurusan MB	1	60	2	63
Jurusan IF		51	3	54
Jurusan EL		44	8	52
Jurusan MS	8	42	1	51
Total	9	197	14	220

Tenaga Kependidikan Berdasarkan Pendidikan

Unit Kerja	Tenaga Kependidikan				TOTAL
	2021				
	<DIII	DIII	S1/DIV	S2	
SBAK		2	7		9
SBKK		3	12	1	16
SBPK		1	8	2	11
SBUM	6	3	8		17
SPI		1	2		3
Pusat P2M		1	2		3
UPT Pengadaan	1		6		7
UPT Perpustakaan			2		2
UPT P4M			4		4
UPT PP		2	6		8
UPT SI	2	5	1	1	9
Jurusan EL	1	7	22		30
Jurusan IF		5	15	1	21
Jurusan MB		1	11		12
Jurusan MS		7	7		14
PKPK		1	1		2
SHILAU			1		
Total	10	39	115	5	169

Pegawai Berdasarkan Gender

Unit Kerja	Jumlah Pegawai		Total Pegawai
	Laki-laki	Perempuan	
Dosen Jurusan MB	26	37	63
Dosen Jurusan IF	29	25	54
Dosen Jurusan EL	37	15	52
Dosen Jurusan MS	34	17	51
Laboran MB	3	5	8
Laboran IF	16	2	18
Laboran EL	16	10	26
Laboran MS	11	0	11
Tenaga Kependidikan	55	51	106
Total	227	162	389

RDMT Dari Data PD Dikti

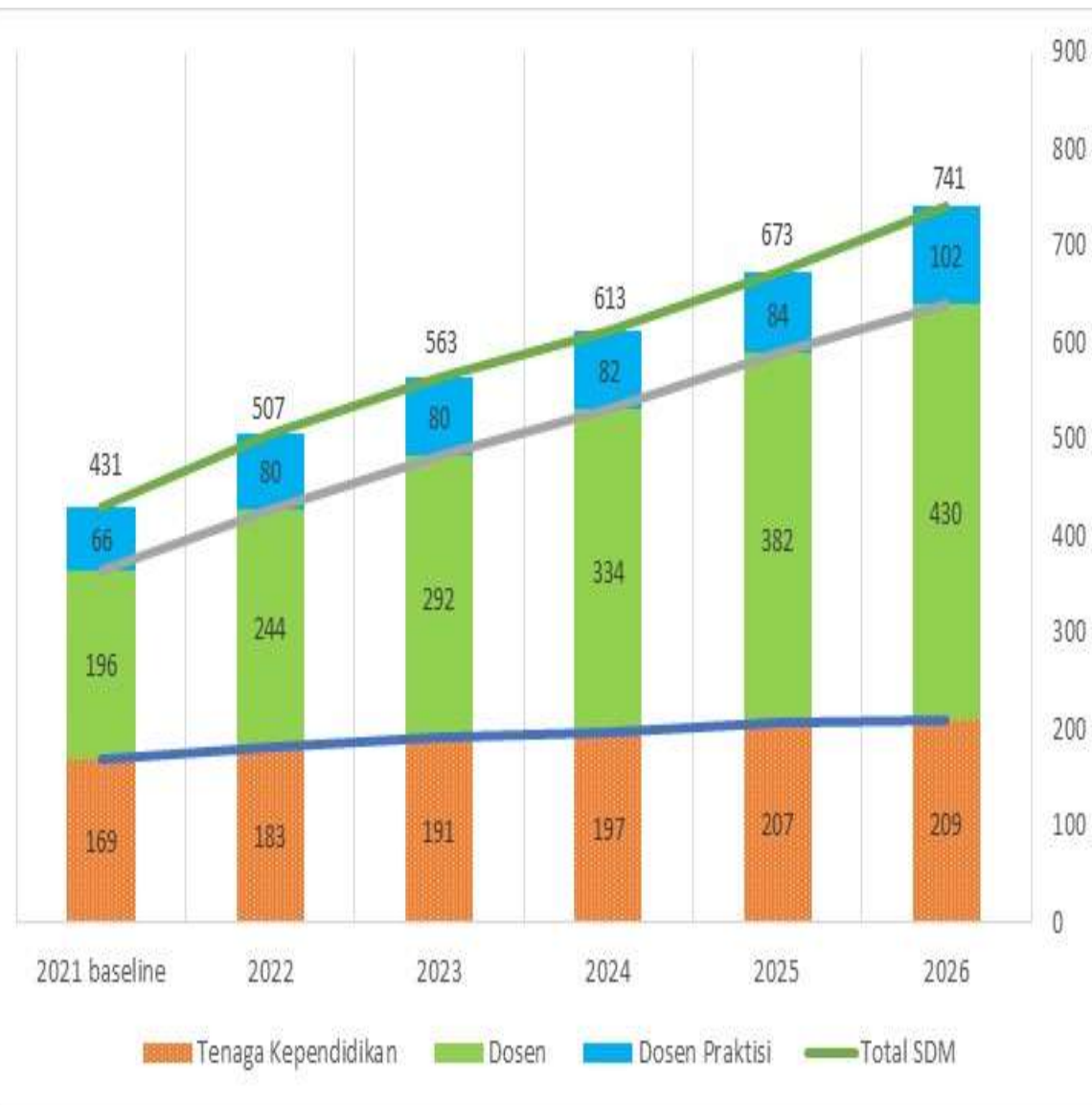
1	Akuntansi	Aktif	D3	A	21	16	3	19	528	1 : 25.14
2	Teknik Elektronika	Aktif	D3	B	24	0	0	0	443	1 : 18.46
3	Teknik Elektronika Manufaktur	Aktif	D3	B	12	8	0	8	255	1 : 21.25
4	Teknik Geomatika	Aktif	D3	B	13	10	1	11	306	1 : 23.54
5	Teknik Informatika	Aktif	D3	B	30	13	4	17	813	1 : 27.10
6	Teknik Instrumentasi	Aktif	D3	Baik	14	6	0	6	304	1 : 21.71
7	Teknik Mesin	Aktif	D3	B	22	20	0	20	521	1 : 23.68
8	Teknik Perawatan Pesawat Udara	Aktif	D3	Baik	8	8	1	9	181	1 : 22.63
9	Teknik Perencanaan dan Konstruksi Kapal	Aktif	D3	B	16	0	0	0	304	1 : 19.00
10	Administrasi Bisnis Terapan	Aktif	D4	A	25	10	0	10	861	1 : 34.44
11	Akuntansi Manajerial	Aktif	D4	B	25	17	0	17	793	1 : 31.72
12	Animasi	Aktif	D4	Baik	12	12	0	12	262	1 : 21.83
13	Logistik Perdagangan Internasional	Aktif	D4	-	12	11	3	14	316	1 : 26.33
14	Rekayasa Keamanan Siber	Aktif	D4	-	15	5	0	5	127	1 : 8.47
15	Teknik Mekatronika	Aktif	D4	A	24	8	0	8	592	1 : 24.67
16	Teknik Multimedia dan Jaringan	Aktif	D4	B	26	9	0	9	913	1 : 35.12
17	Teknik Robotika	Aktif	D4	Baik	14	8	0	8	268	1 : 19.14
18	Teknologi Rekayasa Elektronika	Aktif	D4	-	0	8	0	8	232	-
19	Teknologi Rekayasa Konstruksi Perkapalan	Aktif	D4	-	0	7	0	7	208	-
20	Teknologi Rekayasa Pembangkit Energi	Aktif	D4	-	15	10	0	10	248	1 : 16.53
21	Teknologi Rekayasa Pengelasan dan Fabrikasi	Aktif	D4	-	0	0	0	0	0	-
22	Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak	Aktif	D4	-	0	0	0	0	0	-

RDMT Internal

Jurusan	Prodi	Mahasiswa Pagi	Total Mahasiswa Per Jurusan	Jumlah Dosen	RDTM	Mahasiswa Malam	Total Mahasiswa Per Jurusan	Jumlah Dosen	RDTM
Manajemen Bisnis	D4 ADMINISTRASI BISNIS TERAPAN	416	1332	63	21	489	1304	63	21
	D4 AKUNTANSI MANAJERIAL	470				346			
	D4 LOGISTIK PERDAGANGAN INTERNASIONAL	150				156			
	D3 AKUNTANSI	296				313			
Teknik Elektro	D4 TEKNIK MEKATRONIKA	301	984	52	19	257	594	52	11
	D3 TEKNIK INSTRUMENTASI	174				115			
	D4 TEKNIK ROBOTIKA	165				57			
	D4 TEKNOLOGI REKAYASA PEMBANGKIT ENERGI	171				75			
	D4 TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTRONIKA								
	D3 TEKNIK ELEKTRONIKA MANUFAKTUR	173				90			
Teknik Informatika	D4 ANIMASI	169	1321	54	24	75	1071	54	20
	D4 TEKNIK MULTIMEDIA DAN JARINGAN	481				402			
	D4 REKAYASA KEAMANAN SIBER	84				43			
	D4 REKAYASA PERANGKAT LUNAK	0				0			
	D3 TEKNIK GEOMATIKA	226				108			
	D3 TEKNIK INFORMATIKA	361				443			
Teknik Mesin	D3 TEKNIK MESIN	299	525	51	10	283	283	51	6
	D3 TEKNIK PERAWATAN PESAWAT UDARA	226				0			
	D4 TEKNOLOGI REKAYASA PENGELASAN DAN FABRIKASI	0				0			
	D4 TEKNOLOGI REKAYASA KONSTRUKSI PERKAPALAN								

Proyeksi Kebutuhan SDM

	2021 baseline	2022	2023	2024	2025	2026
A. Dosen						
Jumlah Dosen Tetap Lama	196	196	244	292	334	382
Pensiun	0	0	0	0	0	0
Renbut Dosen Tetap Baru	0	48	48	42	48	48
Jumlah Total Dosen Tetap	196	244	292	334	382	430
B. Dosen Praktisi						
Jumlah Dosen Praktisi Lama	66	66	66	66	66	84
Pensiun	0	0	0	0	0	0
Renbut Dosen Praktisi Baru	0	14	14	16	18	18
Jumlah Total Dosen Praktisi	66	80	80	82	84	102
C. Tenaga Kependidikan (Tendik)						
Jumlah Tendik Lama	169	173	183	191	197	207
Pensiun	0	0	0	0	0	0
Renbut Tendik Baru	0	10	8	6	10	2
Jumlah Total Tendik	169	183	191	197	207	209
Total Pegawai (Dosen Tetap + Praktisi)	262	324	372	416	466	532
Total Pegawai (Dosen Tetap +tendik)	365	427	483	531	589	639
Total Pegawai (Dosen Tetap+Praktisi +tendik)	431	507	563	613	673	741
Total Jumlah Mahasiswa	7.128	8.600	9.800	11.000	12.300	13.500
Rasio Dosen Tetap : Mahasiswa	36	35	34	33	32	31
Rasio Dosen Tetap + Praktisi : Mahasiswa	27	27	26	26	26	25
Rasio Tendik : Mahasiswa	42	47	51	56	59	65



Terima Kasih