

LAPORAN EVALUASI
INDEKS PRESTASI KINERJA DOSEN
(IPKD)
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2021/2022



LEMBAGA PENJAMINAN MUTU
INSTITUT SAINS & TEKNOLOGI AKPRIND
YOGYAKARTA
2022

KATA PENGANTAR

Puji syukur Kami panjatkan ke hadirat Allah SWT Tuhan Yang Maha Esa, karena hanya atas ijin-Nya, Penyusunan Laporan Indeks Prestasi Kinerja Dosen (IPKD) semester Genap Tahun Akademik 2021/2022 ini dapat diselesaikan.

Laporan ini disusun berdasarkan data yang didapatkan dari berbagai sumber, antara lain untuk data kinerja Proses Belajar Mengajar (PBM) berasal dari Badan Pengembangan Pendidikan dan Aktivitas Instruksional (BP2AI), data kinerja Penelitian Dosen (PD), dan data kinerja Pengabdian kepada Masyarakat (PM) berasal dari Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM), serta data kinerja Kehadiran Rapat (KR) berasal dari Jurusan.

Adapun tujuan penyusunan laporan ini adalah melakukan analisis terhadap kinerja Tri dharma dan keaktifan dosen berdasarkan parameter-paramater yang telah ditetapkan, yaitu pendidikan dan pengajaran, penelitian, pengabdian kepada masyarakat, dan kehadiran dosen dalam rapat jurusan. Dengan adanya laporan data dan analisis ini diharapkan ada sumber data yang dapat dijadikan dasar kebijakan yang akurat untuk melakukan pembinaan dan peningkatan lebih jauh kinerja dosen. Hal ini sangat diperlukan mengingat dosen merupakan komponen penting di perguruan tinggi yang harus terus ditingkatkan kompetensinya.

Yogyakarta, Oktober 2022

Penyusun

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR GAMBAR.....	iii
DAFTAR TABEL.....	iv
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
BAB 2. DEFINISI OPERASIONAL PENILAIAN IPKD	2
BAB 3. HASIL IPKD DOSEN.....	3
BAB 4. HASIL IPKD DOSEN SETIAP PROGRAM STUDI.....	9
4.1 Program Studi di Fakultas Teknologi Industri.....	9
4.1.1 Program Studi S-1 Teknik Kimia	9
4.1.2 Program Studi S-1 Teknik Industri.....	9
4.1.3 Program Studi S-1 Teknik Mesin	10
4.1.4 Program Studi S-1 Teknik Elektro.....	11
4.2 Program Studi di Fakultas Sains Terapan.....	11
4.2.1 Program Studi S-1 Statistika.....	11
4.2.2 Program Studi S-1 Teknik Lingkungan	12
4.3 Program Studi di Fakultas Teknologi Mineral.....	12
4.3.1 Program Studi S-1 Teknik Geologi.....	12
4.4 Program Studi di Fakultas Teknologi Informasi dan Bisnis	13
4.4.1 Program Studi S-1 Informatika.....	13
4.4.2 Program Studi S-1 Rekayasa Sistem Komputer	14
4.4.3 Program Studi S-1 Bisnis Digital.....	14
4.5 Program Studi di Vokasi.....	15
4.5.1 Program Studi D3 Teknologi Industri.....	15
4.5.2 Program Studi D3 Teknologi Mesin.....	15
BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN	16

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Nilai Rata-Rata IPKD di setiap Jurusan.....	3
---	---

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Nilai Rata-Rata IPKD beserta Komponennya di setiap Jurusan.....	3
Tabel 3. 2 Nilai Rata-Rata IPKD beserta Komponennya di seluruh Jurusan	4
Tabel 3. 3 Jumlah dan Persentase Dosen berdasarkan Nilai IPKD	4
Tabel 3. 4 Nilai Rata-Rata IPKD beserta Komponennya berdasarkan Dosen dan Rankingnya	5
Tabel 4. 1 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Teknik Kimia.....	9
Tabel 4. 2 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Teknik Industri	9
Tabel 4. 3 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Teknik Mesin.....	10
Tabel 4. 4 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Teknik Elektro	11
Tabel 4. 5 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Statistika	11
Tabel 4. 6 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Teknik Lingkungan	12
Tabel 4. 7 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Teknik Geologi.....	12
Tabel 4. 8 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Informatika	13
Tabel 4. 9 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Rekayasa Sistem Komputer..	14
Tabel 4. 10 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Bisnis Digital	14
Tabel 4. 11 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi D3 Teknologi Industri.....	15
Tabel 4. 12 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi D3 Teknologi Mesin	15

BAB I. PENDAHULUAN

Institut Sains & Teknologi AKPRIND Yogyakarta merupakan salah satu perguruan tinggi yang ada di Daerah Istimewa Yogyakarta dengan bidang sains dan teknologi yang selalu mengikuti perkembangan keilmuan terbaru untuk ditransfer pada para mahasiswanya. Perkembangan teknologi dan persaingan yang pesat di dunia pendidikan terutama pendidikan tinggi menuntut Institut Sains & Teknologi AKPRIND Yogyakarta untuk meningkatkan kualitas pendidikan yang ada baik di tingkat lokal maupun nasional.

Institut Sains & Teknologi AKPRIND Yogyakarta merupakan institusi yang ikut serta dalam mencerdaskan kehidupan bangsa dan berkewajiban untuk meningkatkan proses belajar mengajar dengan melaksanakan sistem manajemen, pembelajaran dan memonitor kinerja dosen dalam penelitian, pengabdian kepada masyarakat, serta keaktifannya dalam aktivitas pendukung berupa kehadiran dalam rapat atau pertemuan yang diadakan program studinya masing-masing.

Kinerja dosen tersebut dievaluasi setiap semester oleh Lembaga Penjaminan Mutu (LPM) Institut Sains & Teknologi AKPRIND Yogyakarta agar diketahui nilai Indeks Prestasi Kinerja Dosen (IPKD) masing-masing dosen untuk dijadikan landasan bagi pimpinan institut dalam upaya peningkatan Proses Belajar Mengajar, Penelitian Dosen, Pengabdian kepada Masyarakat, serta kontribusinya terhadap pengembangan program studi atau Jurusan.

BAB 2. DEFINISI OPERASIONAL PENILAIAN IPKD

Rumusan yang digunakan untuk mengevaluasi **IPKD** (Indeks Prestasi Kinerja Dosen) adalah sebagai berikut :

$$\text{IPKD} = 0,65 \times \text{PBM} + 0,15 \times \text{PD} + 0,10 \times \text{PM} + 0,10 \times \text{KR}$$

IPKD diproses oleh LPM sebagai bahan pengawasan mutu berdasarkan masukan komponen evaluasi yang bersumber dari unit sebagai berikut:

- a. Proses Belajar Mengajar (PBM) yang diperoleh dari kuisisioner dosen, Capaian Pembelajaran Kualitatif, Capaian Pembelajaran Kuantitatif, Ketepatan Menyetor Nilai, Ketepatan Menyetor Nilai, dan Kehadiran Memberi Kuliah. Data ini diolah oleh BP2AI
- b. Penelitian Dosen (PD) yang diolah oleh LPPM.
- c. Pengabdian Masyarakat dosen (PM) yang diolah oleh LPPM.
- d. Kehadiran Rapat (KR) yang diperoleh dari jurusan masing-masing.

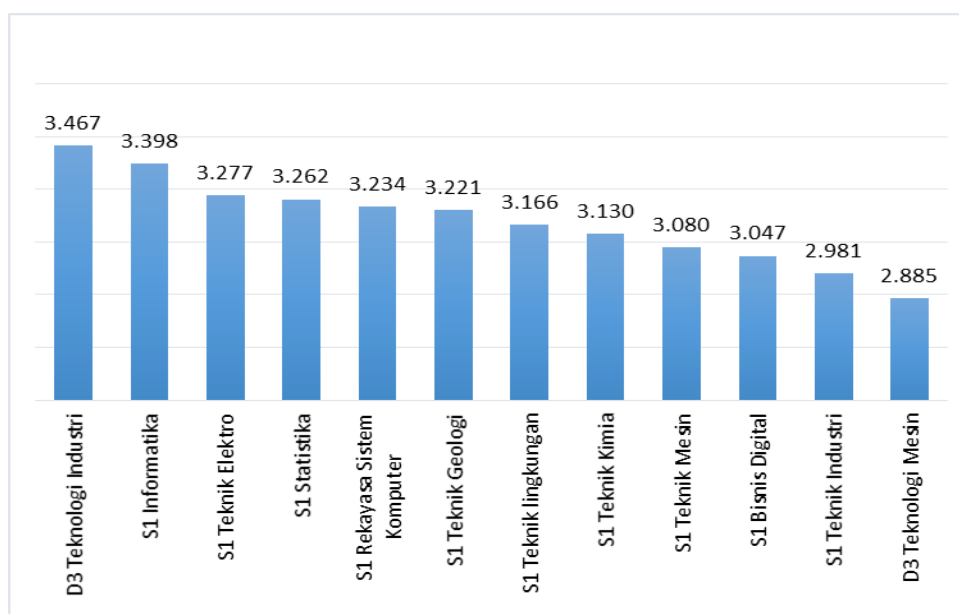
Periode Pengambilan Data adalah dilakukan setiap semester gasal dari tanggal 1 September s/d 29 Februari tahun berjalan dan semester genap dari tanggal 1 Maret s/d 30 Agustus.

BAB 3. HASIL IPKD DOSEN

Pada Periode Semester Genap 2021/2022 ini telah dilakukan penghitungan nilai IPKD untuk setiap dosen. Dari sejumlah 106 dosen di 12 Prodi, didapatkan rata-rata IPKD beserta komponen-komponennya seperti pada Tabel 3.1 dan Gambar 3.1.

Tabel 3. 1 Nilai Rata-Rata IPKD beserta Komponennya di setiap Program Studi

Program Studi	PBM 65%	PD 15%	PM 10%	KR 10%	IPKD 100%
S1 Teknik Kimia	2.123	0.364	0.343	0.300	3.130
S1 Teknik Industri	1.836	0.400	0.400	0.344	2.981
S1 Teknik Mesin	2.043	0.408	0.328	0.300	3.080
S1 Teknik Elektro	2.077	0.433	0.400	0.367	3.277
S1 Informatika	2.125	0.545	0.364	0.364	3.398
S1 Statistika	2.145	0.450	0.267	0.400	3.262
S1 Rekayasa Sistem Komputer	2.034	0.450	0.388	0.363	3.234
S1 Teknik Geologi	2.187	0.358	0.308	0.369	3.221
S1 Teknik lingkungan	1.994	0.450	0.356	0.367	3.166
S1 Bisnis Digital	2.110	0.338	0.300	0.300	3.047
D3 Teknologi Industri	2.117	0.570	0.400	0.380	3.467
D3 Teknologi Mesin	1.992	0.236	0.343	0.314	2.885



Gambar 3. 1 Nilai Rata-Rata IPKD di setiap Program Studi

Selanjutnya Tabel 3.2 berikut menunjukkan angka minimum, rata-rata, dan maksimum dari seluruh Program Studi pada Semester Ganjil dan Genap 2021/2022. Dapat diketahui bahwa rata-rata IPKD dari 106 dosen pada Genap 2021/2022 adalah 3.175, dengan rata-rata komponennya PBM sebesar 2.063, PD sebesar 0.417, PM sebesar 0.349, dan KR sebesar 0.345. Ketercapaian masing-masing komponen terhadap nilai maksimumnya adalah 79.36% untuk PBM, 69.58% untuk PD, 87.26% untuk PM, 86.32% untuk KR, dan 79.38% untuk IPKD. Apabila dibandingkan dengan Semester Ganjil 2021/2022, maka angka IPKD pada Semester Genap 2021/2022 mengalami peningkatan.

Tabel 3. 2 Nilai Rata-Rata IPKD beserta Komponennya di seluruh Program Studi

Karakteristik	PBM	PD	PM	KR	IPKD
	65%	15%	10%	10%	100%
Semester Ganjil 2021/2022					
Minimum	0.000	0.000	0.000	0.000	0.400
Rata-Rata	2.098	0.393	0.299	0.366	3.156
Maksimum	2.288	0.600	0.400	0.400	3.662
Semester Genap 2021/2022					
Minimum	0.000	0.000	0.000	0.000	0.500
Rata-Rata	2.063	0.417	0.349	0.345	3.175
Maksimum	2.282	0.600	0.400	0.400	3.656

Table 3.3 menunjukkan jumlah dan persentase dosen berdasarkan kelompok IPKD pada Semester Ganjil dan Genap 2021/2022. Diketahui bahwa, IPKD tertinggi Genap 2021/2022 yaitu antara 3.5 hingga 4 dimiliki oleh 16 dosen dengan persentase sebesar 15%. Sejumlah 64 dosen (60%) memiliki IPKD antara 3 hingga 3.5. Selanjutnya terdapat 25 dosen (24%) memiliki IPKD antara 2.5 hingga 3. Detail nama-nama dosen beserta ranking IPKD disajikan di Tabel 3.4

Tabel 3. 3 Jumlah dan Persentase Dosen berdasarkan Nilai IPKD

Kelompok IPKD	Semester Ganjil 2021/2022		Semester Genap 2021/2022	
	Jumlah	Persentase	Jumlah	Persentase
2;	10	9.01	16	15
3<= IPKD < 3.5	77	69.4	64	60
2.5<= IPKD < 3	19	17.12	25	24

Kelompok IPKD	Semester Ganjil 2021/2022		Semester Genap 2021/2022	
	Jumlah	Persentase	Jumlah	Persentase
2<= IPKD < 2.5	3	2.7	0	0
1.5<= IPKD < 2	0	0	0	0
1<= IPKD < 1.5	0	0	1	1
0<= IPKD < 1	2	1.8	0	0
Total :	111	100	106	100%

Tabel 3. 4 Nilai Rata-Rata IPKD beserta Komponennya berdasarkan Dosen dan Rankingnya

No	Nama Dosen	Program Studi	PBM	PD	PM	KR	IPKD
1	Gatot Santoso Ir., M.T	04	2.256	0.600	0.400	0.400	3.656
2	Dwi Indah Purnamawati Ir., M.Si	10	2.230	0.600	0.400	0.400	3.630
3	Muhammad Yusuf, Ir., M.T	32	2.223	0.600	0.400	0.400	3.623
4	Sri Mulyaningsih Dr., S.T., M.T	10	2.217	0.600	0.400	0.400	3.617
5	Paramita Dwi Sukmawati, S.T., M.Eng., C.WS	11	2.204	0.600	0.400	0.400	3.604
6	Erna Kumalasari Nurnawati, S.T., M.T	05	2.197	0.600	0.400	0.400	3.597
7	Muhammad Sholeh, S.T., M.T	05	2.191	0.600	0.400	0.400	3.591
8	Danis Agoes Wiloso, S.T., M.T	10	2.191	0.600	0.400	0.400	3.591
9	Hadi Saputra, Dr., S.T., M.Eng	03	2.171	0.600	0.400	0.400	3.571
10	Septian Vienastra, S.Si., M.Eng	10	2.158	0.600	0.400	0.400	3.558
11	Erfanti Fatkhayah, S.T., M.Cs	05	2.139	0.600	0.400	0.400	3.539
12	Angge Dhevi Warisaura, S.T., M.Eng., C.WS	11	2.126	0.600	0.400	0.400	3.526
13	Joko Susetyo, Ir.,M.T	02	2.113	0.600	0.400	0.400	3.513
14	Endang Widuri Asih, S.T., M.T	02	2.100	0.600	0.400	0.400	3.500
15	Anak Agung Putu Susastriawan, Dr., S.T., M.Tech	03	2.100	0.600	0.400	0.400	3.500
16	Renna Yanwastika Ariyana, S.T., M.Kom	05	2.100	0.600	0.400	0.400	3.500
17	Dwi Setyowati Dra., M.T	07	2.093	0.600	0.400	0.400	3.493
18	Kartinasari Ayuhikmatin Sekarjati, S.T., M.Sc	32	2.093	0.600	0.400	0.400	3.493
19	Agus Hindarto Wibowo, S.T., M.Sc	32	2.087	0.600	0.400	0.400	3.487
20	Nurul Dzakiya, S.Si., M.Sc	10	2.223	0.450	0.400	0.400	3.473
21	Toto Rusianto Dr., Ir., M.T	03	2.171	0.600	0.400	0.300	3.471
22	Ani Purwanti, S.T., M.Eng	01	2.217	0.450	0.400	0.400	3.467

No	Nama Dosen	Program Studi	PBM	PD	PM	KR	IPKD
23	Fivry Wellda Maulana, S.T., M.T	10	2.210	0.450	0.400	0.400	3.460
24	Dina Andayati, Dra., M.T	03	2.054	0.600	0.400	0.400	3.454
25	Rokhana Dwi Bekti, S.Si., M.Si	06	2.204	0.450	0.400	0.400	3.454
26	Harmastuti Dra., M.Kom	07	2.041	0.600	0.400	0.400	3.441
27	Arie Noor Rakhman, S.T., M.T	10	2.191	0.450	0.400	0.400	3.441
28	Saiful Huda Ir., M.T., M.E	03	2.035	0.600	0.400	0.400	3.435
29	Kris Suryowati, S.Si., M.Si	06	2.035	0.600	0.400	0.400	3.435
30	Hadi Pasetyo Suseno, S.T., M.Si., C.WS	11	2.132	0.600	0.400	0.300	3.432
31	Samuel Kristiyana, Dr. S.T.,M.T	04	2.178	0.450	0.400	0.400	3.428
32	Erma Susanti, S.Kom., M.Cs	05	2.178	0.450	0.400	0.400	3.428
33	I Gusti Gde Badrawada, S.T., M.Eng	33	2.015	0.600	0.400	0.400	3.415
34	Prita Haryani, S.Pd., M.Eng	05	2.158	0.450	0.400	0.400	3.408
35	Muhammad Suyanto, Ir., M.T	04	2.152	0.450	0.400	0.400	3.402
36	Suwanto Raharjo, Dr. S.Si., M.Kom	05	1.996	0.600	0.400	0.400	3.396
37	Rahayu Khasanah, S.T., M.Eng	02	1.989	0.600	0.400	0.400	3.389
38	Cyrilla Indri Parwati, S.T., M.T	32	2.139	0.450	0.400	0.400	3.389
39	Venditias Yudha, S.Pd., M.Eng	03	2.087	0.600	0.400	0.300	3.387
40	Nur Rahmawati, S.E., MBA	12	2.132	0.450	0.400	0.400	3.382
41	Emy Setyaningsih, Dr. S.Si., M.Kom	07	2.080	0.600	0.400	0.300	3.380
42	Suraya, S.Si., M.Kom	07	1.976	0.600	0.400	0.400	3.376
43	Maria Regina Nancy, S.Si., MBA	12	2.126	0.450	0.400	0.400	3.376
44	Joko Waluyo Ir., M.T	03	2.074	0.600	0.400	0.300	3.374
45	Uning Lestari, S.T., M.Kom	05	2.171	0.600	0.400	0.200	3.371
46	Sudarsono Prof. Dr., Ir., M.T	03	2.165	0.600	0.400	0.200	3.365
47	Noviana Pratiwi, S.Si., M.Sc	06	2.113	0.450	0.400	0.400	3.363
48	Eska Almuntaha, SE., M.Sc., Ak.CA	12	2.106	0.450	0.400	0.400	3.356
49	Risma Adelina Simanjuntak Ir., M.T	32	2.041	0.600	0.400	0.300	3.341
50	Subhan Arif, S.T., M.T	10	2.087	0.450	0.400	0.400	3.337
51	Dewi Wahyuningtyas, S.T., M.Eng	02	2.236	0.300	0.400	0.400	3.336
52	Nidia Lestari, S.T., M.Eng	03	2.035	0.600	0.400	0.300	3.335
53	Murni Yuniwati Ir., M.T	02	2.074	0.450	0.400	0.400	3.324
54	Bambang Kusmartono, S.T., M.T	02	2.171	0.450	0.400	0.300	3.321
55	Muhammad Andang Novianta, S.T., M.T	04	2.061	0.450	0.400	0.400	3.311

No	Nama Dosen	Program Studi	PBM	PD	PM	KR	IPKD
56	Rr. Yuliana Rachmawati Kusumaningsih, S.T., M.T	05	2.061	0.450	0.400	0.400	3.311
57	Slamet Hani, S.T., M.T	04	2.197	0.300	0.400	0.400	3.297
58	Amir Hamzah Dr., Ir., M.T	05	2.093	0.600	0.400	0.200	3.293
59	Yuli Purwanto, S.T., M.Eng	03	1.989	0.600	0.400	0.300	3.289
60	Argaditia Mawadati, S.T., M.Sc	02	2.035	0.450	0.400	0.400	3.285
61	Joko Triyono, S.Kom., M.Cs	07	1.879	0.600	0.400	0.400	3.279
62	Siti Saudah, S.Pd., M.Hum	02	2.100	0.450	0.400	0.300	3.250
63	Sigit Priyambodo, S.T., M.T	04	1.950	0.600	0.400	0.300	3.250
64	Eka Sulistyaningsih, S.Si., M.Sc	02	1.996	0.450	0.400	0.400	3.246
65	Andrean Emaputra, S.T., M.Sc	02	2.087	0.450	0.400	0.300	3.237
66	Ganjar Andaka Ir., Ph.D	02	1.976	0.450	0.400	0.400	3.226
67	Prastyono Eko Pambudi Ir., M.T	04	1.970	0.450	0.400	0.400	3.220
68	Sri Sunarsih Dra., M.Si	11	1.820	0.600	0.400	0.400	3.220
69	Syafriyudin, S.T., M.T	04	2.067	0.450	0.400	0.300	3.217
70	Uminingsih Dra., M.Kom	07	1.957	0.450	0.400	0.400	3.207
71	Ellyawan Setyo Arbintarso, S.T., M.Sc., Ph.D	03	2.106	0.300	0.400	0.400	3.206
72	Maria Titah Jatipaningrum, S.Si., M.Sc	06	2.184	0.600	0.000	0.400	3.184
73	Purnawan, S.T., M.Eng., C.WS	11	1.781	0.600	0.400	0.400	3.181
74	Yuli Pratiwi Dra., M.Si., C.WS	11	2.106	0.450	0.400	0.200	3.156
75	Yudi Setyawan Drs., M.S., M.Sc	06	2.152	0.600	0.000	0.400	3.152
76	Taufiq Hidayat, S.T., M.Eng	33	1.989	0.450	0.400	0.300	3.139
77	Sri Rahayu Gusmarwani, S.T., M.T	02	2.074	0.450	0.400	0.200	3.124
78	Subandi, S.T., M.T	03	2.145	0.450	0.400	0.100	3.095
79	Aji Pranoto, S.Pd., M.Pd	33	2.061	0.300	0.400	0.300	3.061
80	Dina Tania, S.T., M.T	10	2.249	0.000	0.400	0.400	3.049
81	Noeryanti Dra., M.Si	06	2.184	0.000	0.400	0.400	2.984
82	Sri Hastutiningrum, S.T., M.Si., C.WS	11	2.158	0.000	0.400	0.400	2.958
83	Nur Widi Astanto Agus Triheriyadi, S.T., M.T	10	2.152	0.000	0.400	0.400	2.952
84	Radhitya Adzan Hidayah, S.T., M.Eng	10	2.100	0.450	0.000	0.400	2.950
85	Edhy Sutanta Dr., S.T., M.Kom	05	2.093	0.450	0.000	0.400	2.943
86	Windyaning Ustyannie, S.Si., M.Cs	07	2.132	0.000	0.400	0.400	2.932
87	Untung Joko Basuki Drs., M.Pd.I	33	2.113	0.000	0.400	0.400	2.913
88	Imam Sodikin, S.T., M.T	02	2.106	0.000	0.400	0.400	2.906
89	Bernadetta Eko Putranti	03	1.879	0.450	0.400	0.100	2.829

No	Nama Dosen	Program Studi	PBM	PD	PM	KR	IPKD
	Dra., M.Hum						
90	Satriawan Dini Hariyanto, S.T., M.Eng	03	2.139	0.150	0.300	0.200	2.789
91	Suparni Setyowati Rahayu, Dr., Dra., M.Si	11	1.521	0.450	0.400	0.400	2.771
92	Nuniek Herawati Dra., M.Kom	07	2.113	0.150	0.300	0.200	2.763
93	Beny Firman, S.T., M.Eng	04	1.866	0.150	0.400	0.300	2.716
94	Desi Kiswiranti, S.Si., M.Sc	10	2.282	0.000	0.000	0.400	2.682
95	Suprih Ambawani Dra., M.Pd	33	1.853	0.000	0.400	0.400	2.653
96	Muchlis Dr., S.P., M.Sc	11	2.100	0.150	0.000	0.400	2.650
97	Bambang Wahyu Sidharta, Ir., M.Eng	33	1.749	0.300	0.400	0.100	2.549
98	M. Jauharul Maqnun, S.T., M.Sc	03	2.067	0.000	0.000	0.400	2.467
99	Fajar Yulianto Prabowo, S.Pd., M.Eng	33	2.165	0.000	0.000	0.300	2.465
100	Syukri Abdullah Drs., M.Hum	03	1.931	0.000	0.400	0.100	2.431
101	Prajitno, Dr., Ir., M.T	03	1.853	0.000	0.000	0.400	2.253
102	I Made Suardjaja, Ir., M.Sc., Ph.D	03	1.781	0.000	0.000	0.400	2.181
103	Miftahussalam, Ir., M.T.	10	2.139	0.000	0.000	0.000	2.139
104	Sumarni Ir., M.S	02	2.113	0.000	0.000	0.000	2.113
105	Catur Iswahyudi, S.Kom., S.E., M.Cs., MTA	12	2.074	0.000	0.000	0.000	2.074
106	Mega Inayati Rif'ah, S.T., M.Sc	02	0.000	0.000	0.400	0.100	0.500

BAB 4. HASIL IPKD DOSEN SETIAP PROGRAM STUDI

4.1 Program Studi di Fakultas Teknologi Industri

4.1.1 Program Studi S-1 Teknik Kimia

Hasil dari IPKD setiap dosen di Program Studi S-1 Teknik Kimia pada Semester Genap 2021/2022 disajikan di Tabel 4.1. Rata-rata IPKD dari 7 dosen adalah 3.130. Sejumlah 6 dosen memiliki IPKD di atas 3 dan 1 dosen di bawah 3.

Tabel 4. 1 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Teknik Kimia

No	Nama Dosen	PBM 65%	PD 15%	PM 10%	KR 10%	IPKD 100%
1	Ani Purwanti, S.T., M.Eng	2.217	0.45	0.4	0.4	3.467
2	Bambang Kusmartono, S.T., M.T	2.171	0.45	0.4	0.3	3.321
3	Dewi Wahyuningtyas, S.T., M.Eng	2.236	0.3	0.4	0.4	3.336
4	Ganjar Andaka Ir., Ph.D	1.976	0.45	0.4	0.4	3.226
5	Murni Yuniwati Ir., M.T	2.074	0.45	0.4	0.4	3.324
6	Sri Rahayu Gusmarwani, S.T., M.T	2.074	0.45	0.4	0.2	3.124
7	Sumarni Ir., M.S	2.113	0	0	0	2.113
	Minimum	1.976	0.000	0.000	0.000	2.113
	Rata-Rata	2.123	0.364	0.343	0.300	3.130
	Maksimum	2.236	0.450	0.400	0.400	3.467

4.1.2 Program Studi S-1 Teknik Industri

Hasil dari IPKD setiap dosen di Program Studi S-1 Teknik Industri pada Semester Genap 2021/2022 disajikan di Tabel 4.2. Rata-rata IPKD dari 9 dosen adalah 2.981. Sejumlah 7 dosen memiliki IPKD di atas 3 dan 2 dosen di bawah 3.

Tabel 4. 2 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Teknik Industri

No	Nama Dosen	PBM 65%	PD 15%	PM 10%	KR 10%	IPKD 100%
1	Andrean Emaputra, S.T., M.Sc	2.087	0.450	0.400	0.300	3.237
2	Argaditia Mawadati, S.T., M.Sc	2.035	0.450	0.400	0.400	3.285
3	Eka Sulistyaningsih, S.Si., M.Sc	1.996	0.450	0.400	0.400	3.246
4	Endang Widuri Asih, S.T., M.T	2.100	0.600	0.400	0.400	3.500
5	Imam Sodikin, S.T., M.T	2.106	0.000	0.400	0.400	2.906
6	Joko Susetyo, Ir.,M.T	2.113	0.600	0.400	0.400	3.513
7	Mega Inayati Rif'ah, S.T., M.Sc	0.000	0.000	0.400	0.100	0.500
8	Rahayu Khasanah, S.T., M.Eng	1.989	0.600	0.400	0.400	3.389
9	Siti Saudah, S.Pd., M.Hum	2.100	0.450	0.400	0.300	3.250

No	Nama Dosen	PBM 65%	PD 15%	PM 10%	KR 10%	IPKD 100%
	Minimum	0.000	0.000	0.400	0.100	0.500
	Rata-Rata	1.836	0.400	0.400	0.344	2.981
	Maksimum	2.113	0.600	0.400	0.400	3.513

4.1.3 Program Studi S-1 Teknik Mesin

Hasil dari IPKD setiap dosen di Program Studi S-1 Teknik Mesin pada Semester Genap 2021/2022 disajikan di Tabel 4.3. Rata-rata IPKD dari 18 dosen adalah 3.080. Sejumlah 13 dosen memiliki IPKD di atas 3 dan 5 dosen di bawah 3.

Tabel 4. 3 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Teknik Mesin

No	Nama Dosen	PBM 65%	PD 15%	PM 10%	KR 10%	IPKD 100%
1	Anak Agung Putu Susastriawan, Dr., S.T., M.Tech	2.1	0.6	0.4	0.4	3.500
2	Bernadetta Eko Putranti Dra., M.Hum	1.879	0.45	0.4	0.1	2.829
3	Dina Andayati, Dra., M.T	2.054	0.6	0.4	0.4	3.454
4	Ellyawan Setyo Arbintarso, S.T., M.Sc., Ph.D	2.106	0.3	0.4	0.4	3.206
5	Hadi Saputra, Dr., S.T., M.Eng	2.171	0.6	0.4	0.4	3.571
6	I Made Suardjaja, Ir., M.Sc., Ph.D	1.781	0	0	0.4	2.181
7	Joko Waluyo Ir., M.T	2.074	0.6	0.4	0.3	3.374
8	M. Jauharul Maqnun, S.T., M.Sc	2.067	0	0	0.4	2.467
9	Nidia Lestari, S.T., M.Eng	2.035	0.6	0.4	0.3	3.335
10	Prajitno, Dr., Ir., M.T	1.853	0	0	0.4	2.253
11	Saiful Huda Ir., M.T., M.E	2.035	0.6	0.4	0.4	3.435
12	Satriawan Dini Hariyanto, S.T., M.Eng	2.139	0.15	0.3	0.2	2.789
13	Subandi, S.T., M.T	2.145	0.45	0.4	0.1	3.095
14	Sudarsono Prof. Dr., Ir., M.T	2.165	0.6	0.4	0.2	3.365
15	Syukri Abdullah Drs., M.Hum	1.931	0	0.4	0.1	2.431
16	Toto Rusianto Dr., Ir., M.T	2.171	0.6	0.4	0.3	3.471
17	Venditias Yudha, S.Pd., M.Eng	2.087	0.6	0.4	0.3	3.387
18	Yuli Purwanto, S.T., M.Eng	1.989	0.6	0.4	0.3	3.289
	Minimum	1.781	0.000	0.000	0.100	2.181
	Rata-Rata	2.043	0.408	0.328	0.300	3.080
	Maksimum	2.171	0.600	0.400	0.400	3.571

4.1.4 Program Studi S-1 Teknik Elektro

Hasil dari IPKD setiap dosen di Program Studi S-1 Teknik Elektro pada Semester Genap 2021/2022 disajikan di Tabel 4.4. Rata-rata IPKD dari 9 dosen adalah 3.227. Sejumlah 8 dosen memiliki IPKD diatas 3, sedangkan 1 dosen memiliki IPKD dibawah 3

Tabel 4. 4 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Teknik Elektro

No	Nama Dosen	PBM 65%	PD 15%	PM 10%	KR 10%	IPKD 100%
1	Beny Firman, S.T., M.Eng	1.866	0.150	0.400	0.300	2.716
2	Gatot Santoso Ir., M.T	2.256	0.600	0.400	0.400	3.656
3	Muhammad Andang Novianta, S.T., M.T	2.061	0.450	0.400	0.400	3.311
4	Muhammad Suyanto, Ir., M.T	2.152	0.450	0.400	0.400	3.402
5	Prastyono Eko Pambudi Ir., M.T	1.970	0.450	0.400	0.400	3.220
6	Samuel Kristiyana, Dr. S.T.,M.T	2.178	0.450	0.400	0.400	3.428
7	Sigit Priyambodo, S.T., M.T	1.950	0.600	0.400	0.300	3.250
8	Slamet Hani, S.T., M.T	2.197	0.300	0.400	0.400	3.297
9	Syafriyudin, S.T., M.T	2.067	0.450	0.400	0.300	3.217
	Minimum	1.866	0.150	0.400	0.300	2.716
	Rata-Rata	2.077	0.433	0.400	0.367	3.277
	Maksimum	2.256	0.600	0.400	0.400	3.656

4.2 Program Studi di Fakultas Sains Terapan

4.2.1 Program Studi S-1 Statistika

Hasil dari IPKD setiap dosen di Program Studi S-1 Statistika pada Semester Genap 2021/2022 disajikan di Tabel 4.5. Rata-rata IPKD dari 6 dosen adalah 3.262. Sejumlah 5 dosen memiliki IPKD di atas 3 dan 1 dosen memiliki IPKD di bawah 3.

Tabel 4. 5 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Statistika

No	Nama Dosen	PBM 65%	PD 15%	PM 10%	KR 10%	IPKD 100%
1	Kris Suryowati, S.Si., M.Si	2.035	0.600	0.400	0.400	3.435
2	Maria Titah Jatipaningrum, S.Si., M.Sc	2.184	0.600	0.000	0.400	3.184
3	Noeryanti Dra., M.Si	2.184	0.000	0.400	0.400	2.984
4	Noviana Pratiwi, S.Si., M.Sc	2.113	0.450	0.400	0.400	3.363
5	Rokhana Dwi Bekt, S.Si., M.Si	2.204	0.450	0.400	0.400	3.454
6	Yudi Setyawan Drs., M.S., M.Sc	2.152	0.600	0.000	0.400	3.152
	Minimum	2.035	0.000	0.000	0.400	2.984
	Rata-Rata	2.145	0.450	0.267	0.400	3.262
	Maksimum	2.204	0.600	0.400	0.400	3.454

4.2.2 Program Studi S-1 Teknik Lingkungan

Hasil dari IPKD setiap dosen di Program Studi S-1 Teknik Lingkungan pada Semester Genap 2021/2022 disajikan di Tabel 4.6. Rata-rata IPKD dari 9 dosen adalah 3.166. Sejumlah 6 dosen memiliki IPKD di atas 3 dan 3 dosen memiliki IPKD di bawah 3.

Tabel 4. 6 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Teknik Lingkungan

No	Nama Dosen	PBM 65%	PD 15%	PM 10%	KR 10%	IPKD 100%
1	Angge Dhevi Warisaura, S.T., M.Eng., C.WS	2.126	0.600	0.400	0.400	3.526
2	Hadi Pasetyo Suseno, S.T., M.Si., C.WS	2.132	0.600	0.400	0.300	3.432
3	Muchlis Dr., S.P., M.Sc	2.100	0.150	0.000	0.400	2.650
4	Paramita Dwi Sukmawati, S.T., M.Eng., C.WS	2.204	0.600	0.400	0.400	3.604
5	Purnawan, S.T., M.Eng., C.WS	1.781	0.600	0.400	0.400	3.181
6	Sri Hastutiningrum, S.T., M.Si., C.WS	2.158	0.000	0.400	0.400	2.958
7	Sri Sunarsih Dra., M.Si	1.820	0.600	0.400	0.400	3.220
8	Suparni Setyowati Rahayu, Dr., Dra., M.Si	1.521	0.450	0.400	0.400	2.771
9	Yuli Pratiwi Dra., M.Si., C.WS	2.106	0.450	0.400	0.200	3.156
	Minimum	1.521	0.000	0.000	0.200	2.650
	Rata-Rata	1.994	0.450	0.356	0.367	3.166
	Maksimum	2.204	0.600	0.400	0.400	3.604

4.3 Program Studi di Fakultas Teknologi Mineral

4.3.1 Program Studi S-1 Teknik Geologi

Hasil dari IPKD setiap dosen di Program Studi S-1 Teknik Geologi pada Semester Genap 2021/2022 disajikan di Tabel 4.7. Rata-rata IPKD dari 13 dosen adalah 3.221. Sejumlah 9 dosen memiliki IPKD di atas 3 dan 4 dosen memiliki IPKD di bawah 3.

Tabel 4. 7 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Teknik Geologi

No	Nama Dosen	PBM 65%	PD 15%	PM 10%	KR 10%	IPKD 100%
1	Arie Noor Rakhman, S.T., M.T	2.191	0.450	0.400	0.400	3.441
2	Danis Agoes Wiloso, S.T., M.T	2.191	0.600	0.400	0.400	3.591
3	Desi Kiswiranti, S.Si., M.Sc	2.282	0.000	0.000	0.400	2.682
4	Dina Tania, S.T., M.T	2.249	0.000	0.400	0.400	3.049
5	Dwi Indah Purnamawati Ir., M.Si	2.230	0.600	0.400	0.400	3.630
6	Fivry Wellda Maulana, S.T., M.T	2.210	0.450	0.400	0.400	3.460

No	Nama Dosen	PBM 65%	PD 15%	PM 10%	KR 10%	IPKD 100%
7	Miftahussalam,Ir. , M.T.	2.139	0.000	0.000	0.000	2.139
8	Nur Widi Astanto Agus Triheriyadi, S.T., M.T	2.152	0.000	0.400	0.400	2.952
9	Nurul Dzakiya, S.Si., M.Sc	2.223	0.450	0.400	0.400	3.473
10	Radhitya Adzan Hidayah, S.T., M.Eng	2.100	0.450	0.000	0.400	2.950
11	Septian Vienastra, S.Si., M.Eng	2.158	0.600	0.400	0.400	3.558
12	Sri Mulyaningsih Dr., S.T., M.T	2.217	0.600	0.400	0.400	3.617
13	Subhan Arif, S.T., M.T	2.087	0.450	0.400	0.400	3.337
	Minimum	2.087	0.000	0.000	0.000	2.139
	Rata-Rata	2.187	0.358	0.308	0.369	3.221
	Maksimum	2.282	0.600	0.400	0.400	3.630

4.4 Program Studi di Fakultas Teknologi Informasi dan Bisnis

4.4.1 Program Studi S-1 Informatika

Hasil dari IPKD setiap dosen di Program Studi S-1 Informatika pada Semester Genap 2021/2022 disajikan di Tabel 4.8. Rata-rata IPKD dari 11 dosen adalah 3.398. Sejumlah 10 dosen memiliki IPKD di atas 3 dan 1 dosen memiliki IPKD di bawah 3.

Tabel 4. 8 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Informatika

No	Nama Dosen	PBM 65%	PD 15%	PM 10%	KR 10%	IPKD 100%
1	Amir Hamzah Dr., Ir., M.T	2.093	0.600	0.400	0.200	3.293
2	Edhy Sutanta Dr., S.T., M.Kom	2.093	0.450	0.000	0.400	2.943
3	Erfanti Fatkhiyah, S.T., M.Cs	2.139	0.600	0.400	0.400	3.539
4	Erma Susanti, S.Kom., M.Cs	2.178	0.450	0.400	0.400	3.428
5	Erna Kumalasari Nurnawati, S.T., M.T	2.197	0.600	0.400	0.400	3.597
6	Muhammad Sholeh, S.T., M.T	2.191	0.600	0.400	0.400	3.591
7	Prita Haryani, S.Pd., M.Eng	2.158	0.450	0.400	0.400	3.408
8	Renna Yanwastika Ariyana, S.T., M.Kom	2.100	0.600	0.400	0.400	3.500
9	Rr. Yuliana Rachmawati Kusumaningsih, S.T., M.T	2.061	0.450	0.400	0.400	3.311
10	Suwanto Raharjo, Dr. S.Si., M.Kom	1.996	0.600	0.400	0.400	3.396
11	Uning Lestari, S.T., M.Kom	2.171	0.600	0.400	0.200	3.371
	Minimum	1.996	0.450	0.000	0.200	2.943
	Rata-Rata	2.125	0.545	0.364	0.364	3.398
	Maksimum	2.197	0.600	0.400	0.400	3.597

4.4.2 Program Studi S-1 Rekayasa Sistem Komputer

Hasil dari IPKD setiap dosen di Program Studi S-1 Rekayasa Sistem Komputer pada Semester Genap 2021/2022 disajikan di Tabel 4.9. Rata-rata IPKD dari 8 dosen adalah 3.234. Sejumlah 7 dosen memiliki IPKD di atas 3 dan 1 dosen memiliki IPKD di bawah 3.

Tabel 4. 9 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Rekayasa Sistem Kompter

No	Nama Dosen	PBM 65%	PD 15%	PM 10%	KR 10%	IPKD 100%
1	Dwi Setyowati Dra., M.T	2.093	0.600	0.400	0.400	3.493
2	Emy Setyaningsih, Dr. S.Si., M.Kom	2.080	0.600	0.400	0.300	3.380
3	Harmastuti Dra., M.Kom	2.041	0.600	0.400	0.400	3.441
4	Joko Triyono, S.Kom., M.Cs	1.879	0.600	0.400	0.400	3.279
5	Nuniek Herawati Dra., M.Kom	2.113	0.150	0.300	0.200	2.763
6	Suraya, S.Si., M.Kom	1.976	0.600	0.400	0.400	3.376
7	Uminingsih Dra., M.Kom	1.957	0.450	0.400	0.400	3.207
8	Windyaning Ustyannie, S.Si., M.Cs	2.132	0.000	0.400	0.400	2.932
	Minimum	1.879	0.000	0.300	0.200	2.763
	Rata-Rata	2.034	0.450	0.388	0.363	3.234
	Maksimum	2.132	0.600	0.400	0.400	3.493

4.4.3 Program Studi S-1 Bisnis Digital

Hasil dari IPKD setiap dosen di Program Studi S-1 Bisnis Digital pada Semester Genap 2021/2022 disajikan di Tabel 4.10. Rata-rata IPKD dari 4 dosen adalah 3.047. Sejumlah 3 dosen memiliki IPKD di atas 3 dan 2 dosen memiliki IPKD di bawah 3.

Tabel 4. 10 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Bisnis Digital

No	Nama Dosen	PBM 65%	PD 15%	PM 10%	KR 10%	IPKD 100%
1	Eska Almuntaha, SE., M.Sc., Ak.CA	2.106	0.450	0.400	0.400	3.356
2	Catur Iswahyudi, S.Kom., S.E., M.Cs., MTA	2.074	0.000	0.000	0.000	2.074
3	Maria Regina Nancy, S.Si., MBA	2.126	0.450	0.400	0.400	3.376
4	Nur Rahmawati, S.E., MBA	2.132	0.450	0.400	0.400	3.382
	Minimum	2.074	0.000	0.000	0.000	2.074
	Rata-Rata	2.110	0.338	0.300	0.300	3.047
	Maksimum	2.132	0.450	0.400	0.400	3.382

4.5 Program Studi di Vokasi

4.5.1 Program Studi D3 Teknologi Industri

Hasil dari IPKD setiap dosen di Program Studi D3 Teknologi Industri pada Semester Genap 2021/2022 disajikan di Tabel 4.11. Rata-rata IPKD dari 5 dosen adalah 3.467. Seluruh dosen memiliki IPKD di atas 3.

Tabel 4. 11 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi D3 Teknologi Industri

No	Nama Dosen	PBM 65%	PD 15%	PM 10%	KR 10%	IPKD 100%
1	Agus Hindarto Wibowo, S.T., M.Sc	2.087	0.600	0.400	0.400	3.487
2	Cyrilla Indri Parwati, S.T., M.T	2.139	0.450	0.400	0.400	3.389
3	Kartinasari Ayuhikmatin Sekarjati, S.T., M.Sc	2.093	0.600	0.400	0.400	3.493
4	Muhammad Yusuf, Ir., M.T	2.223	0.600	0.400	0.400	3.623
5	Risma Adelina Simanjuntak Ir., M.T	2.041	0.600	0.400	0.300	3.341
	Minimum	2.041	0.450	0.400	0.300	3.341
	Rata-Rata	2.117	0.570	0.400	0.380	3.467
	Maksimum	2.223	0.600	0.400	0.400	3.623

4.5.2 Program Studi D3 Teknologi Mesin

Hasil dari IPKD setiap dosen di Program Studi D3 Teknologi Mesin pada Semester Genap 2021/2022 disajikan di Tabel 4.12. Rata-rata IPKD dari 7 dosen adalah 2.885. Sejumlah 3 dosen memiliki IPKD di atas 3 dan 4 dosen memiliki IPKD di bawah 3.

Tabel 4. 12 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi D3 Teknologi Mesin

No	Nama Dosen	PBM 65%	PD 15%	PM 10%	KR 10%	IPKD 100%
1	Aji Pranoto, S.Pd., M.Pd	2.061	0.300	0.400	0.300	3.061
2	Bambang Wahyu Sidharta, Ir., M.Eng	1.749	0.300	0.400	0.100	2.549
3	Fajar Yulianto Prabowo, S.Pd., M.Eng	2.165	0.000	0.000	0.300	2.465
4	I Gusti Gde Badrawada, S.T., M.Eng	2.015	0.600	0.400	0.400	3.415
5	Suprih Ambawani Dra., M.Pd	1.853	0.000	0.400	0.400	2.653
6	Taufiq Hidayat, S.T., M.Eng	1.989	0.450	0.400	0.300	3.139
7	Untung Joko Basuki Drs., M.Pd.I	2.113	0.000	0.400	0.400	2.913
	Minimum	1.749	0.000	0.000	0.100	2.465
	Rata-Rata	1.992	0.236	0.343	0.314	2.885
	Maksimum	2.165	0.600	0.400	0.400	3.415

BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan yang dapat ditarik berdasarkan pembahasan di atas adalah:

1. Selama semester Genap Tahun Akademik 2021/2022, hasil evaluasi kinerja IPKD sejumlah 106 dosen yang diwakili oleh butir PBM, PD, PM, dan KR telah menunjukkan kinerja yang cukup baik, yaitu PBM dengan rata-rata 2.063, PD rata-rata 0.417, PM rata-rata 0.349, dan KR rata-rata 0.345. Sehingga didapatkan rata-rata kinerja IPKD 3.175. Angka IPKD ini meningkat dibandingkan semester Ganjil Tahun Akademik 2021/2022
2. Berdasarkan pengelompokan kinerja IPKD, terdapat 16 dosen (15%) memiliki IPKD 3.5 hingga 4, terdapat 64 dosen (60%) memiliki IPKD 3 hingga 3.5, terdapat 25 dosen (24%) memiliki IPKD 2.5 hingga 3, serta terdapat 1 dosen (1%) memiliki IPKD dibawah 2.5.

Saran:

Prioritas dalam memperbaiki nilai IPKD tahun akademik berikutnya adalah perlu ada upaya peningkatan kinerja dosen dalam penelitian, karena komponen tersebut paling rendah dalam persentase ketercapaian yaitu baru mencapai nilai 69.58% terhadap nilai maksimumnya.