

LAPORAN EVALUASI
INDEKS PRESTASI KINERJA DOSEN
(IPKD)
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023



LEMBAGA PENJAMINAN MUTU
INSTITUT SAINS & TEKNOLOGI AKPRIND
YOGYAKARTA
2023

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 Ganjil Tahun Akademik 2022/2023 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, April 2023

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.....	8
4.1 Program Studi di Fakultas Teknologi Industri.....	8
4.1.1 Program Studi S-1 Teknik Kimia	8
4.1.2 Program Studi S-1 Teknik Industri.....	8
4.1.3 Program Studi S-1 Teknik Mesin	9
4.1.4 Program Studi S-1 Teknik Elektro.....	9
4.2 Program Studi di Fakultas Sains Terapan.....	10
4.2.1 Program Studi S-1 Statistika.....	10
4.2.2 Program Studi S-1 Teknik Lingkungan	10
4.3 Program Studi di Fakultas Teknologi Mineral.....	11
4.3.1 Program Studi S-1 Teknik Geologi.....	11
4.4 Program Studi di Fakultas Teknologi Informasi dan Bisnis	12
4.4.1 Program Studi S-1 Informatika.....	12
4.4.2 Program Studi S-1 Rekayasa Sistem Komputer	12
4.4.3 Program Studi S-1 Bisnis Digital.....	13
4.5 Program Studi di Vokasi.....	13
4.5.1 Program Studi D3 Teknologi Industri.....	13
4.5.2 Program Studi D3 Teknologi Mesin.....	14
4.6 Program Studi S2 Rekayasa Mesin.....	14
BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN	15

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	5
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.....	8
Tabel 4. 2 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Teknik Industri	8
Tabel 4. 3 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Teknik Mesin.....	9
Tabel 4. 4 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Teknik Elektro	9
Tabel 4. 5 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Statistika	10
Tabel 4. 6 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Teknik Lingkungan	10
Tabel 4. 7 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Teknik Geologi.....	11
Tabel 4. 8 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Informatika	12
Tabel 4. 9 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Rekayasa Sistem Komputer..	12
Tabel 4. 10 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S-1 Bisnis Digital	13
Tabel 4. 11 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi D3 Teknologi Industri.....	13
Tabel 4. 12 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi D3 Teknologi Mesin	14
Tabel 4. 13 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S2 Rekayasa Mesin.....	14

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.

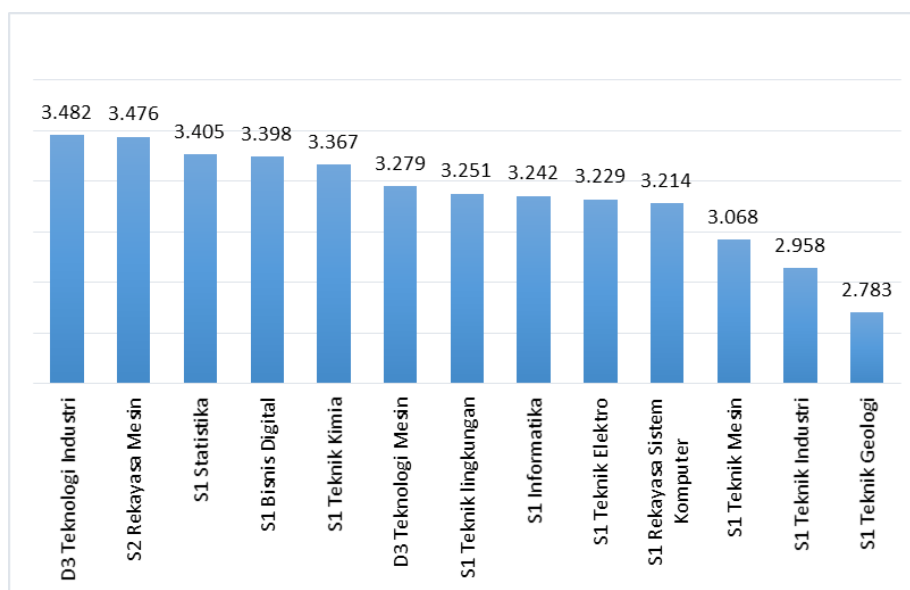
Periode Pengambilan Data adalah dilakukan setiap semester gasal dari tanggal 1 September s/d 29 Februari tahun berjalan dan semester genap dari tanggal 1 Maret s/d 30 Agustus.

BAB 3. HASIL IPKD DOSEN

Pada Periode Semester Ganjil 2022/2023 ini telah dilakukan penghitungan nilai IPKD untuk setiap dosen. Dari sejumlah 102 dosen di 13 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	2.158	0.525	0.317	0.367	3.367
S1 Teknik Industri	2.115	0.500	0.211	0.367	2.958
S1 Teknik Mesin	2.051	0.450	0.233	0.333	3.068
S1 Teknik Elektro	2.151	0.500	0.189	0.389	3.229
S1 Statistika	2.188	0.550	0.267	0.400	3.405
S1 Teknik lingkungan	2.018	0.533	0.300	0.400	3.251
S1 Teknik Geologi	1.767	0.450	0.183	0.383	2.783
S1 Informatika	2.146	0.505	0.236	0.355	3.242
S1 Rekayasa Sistem Komputer	2.151	0.450	0.213	0.400	3.214
S1 Bisnis Digital	2.148	0.570	0.280	0.400	3.398
D3 Teknologi Industri	2.192	0.570	0.320	0.400	3.482
D3 Teknologi Mesin	2.060	0.581	0.263	0.375	3.279
S2 Rekayasa Mesin	2.116	0.600	0.360	0.400	3.476



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 TA 2021/2022 dan Semester Ganjil 2022/2023. Dapat diketahui bahwa rata-rata IPKD dari 102 dosen pada Ganjil 2022/2023 adalah 3.196, dengan rata-rata komponennya PBM sebesar 2.077, PD sebesar 0.512, PM sebesar 0.238, dan KR sebesar 0.379. Ketercapaian masing-masing komponen terhadap nilai maksimumnya adalah 79.1% untuk PBM, 85.29% untuk PD, 62.01% untuk PM, 94.85% untuk KR, dan 79.89% untuk IPKD.

Apabila dibandingkan dengan Semester Genap 2021/2022, maka angka IPKD pada Semester Ganjil 2022/2023 mengalami peningkatan. Ketercapaian masing-masing komponen terhadap nilai maksimumnya juga mengalami peningkatan dibandingkan Semester Genap 2021/2022, yaitu pada komponen PD dan KR. Dimana pada Semester Genap 2021/2022, komponen ini hanya mencapai 69.58% untuk PD dan 86.32% untuk KR. Namun demikian, ketercapaian komponen PBM dan PM mengalami penurunan dibandingkan Semester Genap 2021/2022. Dimana ketercapaian pada Semester Genap 2021/2022 adalah 79.36% untuk PBM dan 87.26% untuk PM.

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
Semester Ganjil 2022/2023					
Minimum	0.000	0.000	0.000	0.000	0.100
Rata-Rata	2.077	0.512	0.248	0.379	3.196
Maksimum	2.280	0.600	0.400	0.400	3.600

Table 3.3 menunjukkan jumlah dan persentase dosen berdasarkan kelompok IPKD pada TA 2021/2022 dan Semester Ganjil 2022/2023. Diketahui bahwa, IPKD tertinggi pada Ganjil 2022/2023 yaitu antara 3.5 hingga 4 dimiliki oleh 21 dosen.

Sejumlah 68 dosen memiliki IPKD antara 3 hingga 3.5. Selanjutnya terdapat 9 dosen memiliki IPKD antara 2.5 hingga 3. Apabila dibandingkan TA sebelumnya, maka IKPD mengalami peningkatan pada Semester Ganjil 2022/2023. 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		Semester Ganjil 2022/2023	
	Jumlah	Persentase	Jumlah	Persentase	Jumlah	Persentase
3.5 <= IPKD < 4	10	9.01	16	15	21	21%
3 <= IPKD < 3.5	77	69.4	64	60	69	68%
2.5 <= IPKD < 3	19	17.12	25	24	9	9%
2 <= IPKD < 2.5	3	2.7	0	0	0	0%
1.5 <= IPKD < 2	0	0	0	0	0	0%
1 <= IPKD < 1.5	0	0	1	1	3	3%
0 <= IPKD < 1	2	1.8	0	0	0	0%
Total :	111	100	106	100%	102	100%

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

No	Nama Dosen	PBM	PD	PM	KR	IPKD
1	Yudi Setyawan Drs., M.S., M.Sc	2.200	0.600	0.400	0.400	3.600
2	Rr. Yuliana Rachmawati Kusumaningsih, S.T., M.T	2.200	0.600	0.400	0.400	3.600
3	Maria Regina Nancy, S.Si., MBA	2.200	0.600	0.400	0.400	3.600
4	Kartinasari Ayuhikmatin Sekarjati, S.T., M.Sc	2.180	0.600	0.400	0.400	3.580
5	Dina Tania, S.T., M.T	2.170	0.600	0.400	0.400	3.570
6	Sudarsono Prof. Dr., Ir., M.T	2.160	0.600	0.400	0.400	3.560
7	Muhammad Sholeh, S.T., M.T	2.150	0.600	0.400	0.400	3.550
8	Siti Saudah, S.Pd., M.Hum	2.140	0.600	0.400	0.400	3.540
9	Venditias Yudha, S.Pd., M.Eng	2.140	0.600	0.400	0.400	3.540
10	Samuel Kristiyana, Dr. S.T.,M.T	2.140	0.600	0.400	0.400	3.540
11	Rokhana Dwi Bakti, S.Si., M.Si	2.240	0.600	0.300	0.400	3.540
12	Harmastuti Dra., M.Kom	2.240	0.600	0.300	0.400	3.540
13	Muchlis Dr., S.P., M.Sc	2.140	0.600	0.400	0.400	3.540
14	Ellyawan Setyo Arbintarso, S.T., M.Sc., Ph.D	2.120	0.600	0.400	0.400	3.520
15	Muhammad Yusuf, Ir., M.T	2.210	0.600	0.300	0.400	3.510
16	Anak Agung Putu Susastriawan, Dr., S.T., M.Tech	2.110	0.600	0.400	0.400	3.510
17	Gatot Santoso Ir., M.T	2.260	0.450	0.400	0.400	3.510
18	Paramita Dwi Sukmawati, S.T., M.Eng., C.WS	2.110	0.600	0.400	0.400	3.510
19	Dewi Wahyuningtyas, S.T., M.Eng	2.200	0.600	0.300	0.400	3.500
20	Risma Adelina Simanjuntak Ir., M.T	2.200	0.600	0.300	0.400	3.500

No	Nama Dosen	PBM	PD	PM	KR	IPKD
21	Erma Susanti, S.Kom., M.Cs	2.200	0.600	0.300	0.400	3.500
22	Erna Kumalasari Nurnawati, S.T., M.T	2.190	0.600	0.300	0.400	3.490
23	Ani Purwanti, S.T., M.Eng	2.180	0.600	0.400	0.300	3.480
24	Slamet Hani, S.T., M.T	2.180	0.600	0.300	0.400	3.480
25	Prita Haryani, S.Pd., M.Eng	2.230	0.450	0.400	0.400	3.480
26	Catur Iswahyudi, S.Kom., S.E., M.Cs., MTA	2.080	0.600	0.400	0.400	3.480
27	Eska Almuntaha, SE., M.Sc., Ak.CA	2.150	0.600	0.300	0.400	3.450
28	Bambang Kusmartono, S.T., M.T	2.140	0.600	0.300	0.400	3.440
29	Andrean Emaputra, S.T., M.Sc	2.140	0.600	0.300	0.400	3.440
30	Joko Waluyo Ir., M.T	2.140	0.600	0.300	0.400	3.440
31	Radhitya Adzan Hidayah, S.T., M.Eng	2.140	0.600	0.300	0.400	3.440
32	Kris Suryowati, S.Si., M.Si	2.130	0.600	0.300	0.400	3.430
33	Maria Titah Jatipaningrum, S.Si., M.Sc	2.280	0.450	0.300	0.400	3.430
34	Cyrilla Indri Parwati, S.T., M.T	2.120	0.600	0.300	0.400	3.420
35	Hadi Saputra, Dr., S.T., M.Eng	2.120	0.600	0.300	0.400	3.420
36	Renna Yanwastika Ariyana, S.T., M.Kom	2.010	0.600	0.400	0.400	3.410
37	Imam Sodikin, S.T., M.T	2.100	0.600	0.300	0.400	3.400
38	Agus Hindarto Wibowo, S.T., M.Sc	2.250	0.450	0.300	0.400	3.400
39	Fajar Yulianto Prabowo, S.Pd., M.Eng	2.100	0.600	0.300	0.400	3.400
40	Nidia Lestari, S.T., M.Eng	2.080	0.600	0.300	0.400	3.380
41	Noeryanti Dra., M.Si	2.230	0.450	0.300	0.400	3.380
42	Yuli Pratiwi Dra., M.Si., C.WS	2.080	0.600	0.300	0.400	3.380
43	Eka Sulistyarningsih, S.Si., M.Sc	2.070	0.600	0.300	0.400	3.370
44	Joko Susetyo, Ir.,M.T	2.070	0.600	0.300	0.400	3.370
45	Taufiq Hidayat, S.T., M.Eng	1.970	0.600	0.400	0.400	3.370
46	Toto Rusianto Dr., Ir., M.T	2.070	0.600	0.300	0.400	3.370
47	Uminingsih Dra., M.Kom	2.220	0.450	0.300	0.400	3.370
48	Nurul Dzakiya, S.Si., M.Sc	2.070	0.600	0.300	0.400	3.370
49	Sri Hastutiningrum, S.T., M.Si., C.WS	2.070	0.600	0.300	0.400	3.370
50	Nur Rahmawati, S.E., MBA	2.220	0.450	0.300	0.400	3.370
51	Suraya, S.Si., M.Kom	2.110	0.450	0.400	0.400	3.360
52	Murni Yuniwati Ir., M.T	2.040	0.600	0.300	0.400	3.340
53	Sri Rahayu Gusmarwani, S.T., M.T	2.270	0.450	0.300	0.300	3.320
54	Argaditia Mawadati, S.T., M.Sc	2.170	0.450	0.300	0.400	3.320
55	Nur Widi Astanto Agus Triheriyadi, S.T., M.T	2.170	0.450	0.300	0.400	3.320
56	Septian Vienastra, S.Si., M.Eng	2.160	0.450	0.300	0.400	3.310
57	Syukri Abdullah Drs., M.Hum	2.140	0.450	0.300	0.400	3.290
58	Nuniek Herawati Dra., M.Kom	2.140	0.450	0.300	0.400	3.290
59	Subandi, S.T., M.T	1.980	0.600	0.300	0.400	3.280
60	Suprih Ambawani Dra., M.Pd	2.080	0.600	0.300	0.300	3.280
61	Joko Triyono, S.Kom., M.Cs	2.030	0.450	0.400	0.400	3.280
62	Angge Dhevi Warisaura, S.T., M.Eng., C.WS	1.980	0.600	0.300	0.400	3.280
63	Sigit Priyambodo, S.T., M.T	2.100	0.450	0.300	0.400	3.250

No	Nama Dosen	PBM	PD	PM	KR	IPKD
64	Bambang Wahyu Sidharta, Ir., M.Eng	1.940	0.600	0.300	0.400	3.240
65	Satriawan Dini Hariyanto, S.T., M.Eng	2.130	0.600	0.300	0.200	3.230
66	Aji Pranoto, S.Pd., M.Pd	2.080	0.450	0.400	0.300	3.230
67	Bernadetta Eko Putranti Dra., M.Hum	1.920	0.600	0.300	0.400	3.220
68	Edhy Sutanta Dr., S.T., M.Kom	2.020	0.600	0.400	0.200	3.220
69	Untung Joko Basuki Drs., M.Pd.I	2.210	0.600	0.000	0.400	3.210
70	Muhammad Suyanto, Ir., M.T	2.180	0.600	0.000	0.400	3.180
71	Rahayu Khasanah, S.T., M.Eng	2.170	0.600	0.000	0.400	3.170
72	Emy Setyaningsih, Dr. S.Si., M.Kom	2.170	0.600	0.000	0.400	3.170
73	Subhan Arif, S.T., M.T	2.020	0.450	0.300	0.400	3.170
74	Dwi Setyowati Dra., M.T	2.150	0.600	0.000	0.400	3.150
75	Ganjar Andaka Ir., Ph.D	2.120	0.300	0.300	0.400	3.120
76	Sri Mulyaningsih Dr., S.T., M.T	2.110	0.600	0.000	0.400	3.110
77	Sri Sunarsih Dra., M.Si	1.960	0.450	0.300	0.400	3.110
78	Dina Andayati, Dra., M.T	2.090	0.600	0.000	0.400	3.090
79	Erfanti Fatkhiyah, S.T., M.Cs	2.230	0.450	0.000	0.400	3.080
80	Prastyono Eko Pambudi Ir., M.T	2.170	0.600	0.000	0.300	3.070
81	Yuli Purwanto, S.T., M.Eng	1.900	0.450	0.300	0.400	3.050
82	Uning Lestari, S.T., M.Kom	2.250	0.600	0.000	0.200	3.050
83	Noviana Pratiwi, S.Si., M.Sc	2.050	0.600	0.000	0.400	3.050
84	Hadi Pasetyo Suseno, S.T., M.Si., C.WS	2.040	0.600	0.000	0.400	3.040
85	Danis Agoes Wiloso, S.T., M.T	2.180	0.450	0.000	0.400	3.030
86	Muhammad Andang Novianta, S.T., M.T	2.170	0.150	0.300	0.400	3.020
87	Purnawan, S.T., M.Eng., C.WS	2.070	0.150	0.400	0.400	3.020
88	Beny Firman, S.T., M.Eng	2.010	0.600	0.000	0.400	3.010
89	Suparni Setyowati Rahayu, Dr., Dra., M.Si	1.710	0.600	0.300	0.400	3.010
90	Syafriyudin, S.T., M.T	2.150	0.450	0.000	0.400	3.000
91	Dwi Indah Purnamawati Ir., M.Si	2.130	0.450	0.000	0.400	2.980
92	I Gusti Gde Badrawada, S.T., M.Eng	1.960	0.600	0.000	0.400	2.960
93	Amir Hamzah Dr., Ir., M.T	2.090	0.450	0.000	0.400	2.940
94	Endang Widuri Asih, S.T., M.T	2.060	0.450	0.000	0.400	2.910
95	Desi Kiswiranti, S.Si., M.Sc	2.050	0.150	0.300	0.400	2.900
96	Saiful Huda Ir., M.T., M.E	2.040	0.150	0.000	0.400	2.590
97	Windyaning Ustyannie, S.Si., M.Cs	2.150	0.000	0.000	0.400	2.550
98	Suwanto Raharjo, Dr. S.Si., M.Kom	2.040	0.000	0.000	0.300	2.340
99	Sisilia Endah Lestari, S.Pd., M.Hum	2.130	0.000	0.000	0.000	2.130
100	Arie Noor Rakhman, S.T., M.T	0.000	0.600	0.000	0.300	0.900
101	Fivry Wellda Maulana, S.T., M.T	0.000	0.000	0.000	0.300	0.300
102	Mega Inayati Rif'ah, S.T., M.Sc	0	0.000	0.000	0.100	0.100

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 Ganjil 2022/2023 disajikan di Tabel 4.1. Rata-rata IPKD dari 6 dosen adalah 3.367. Seluruh dosen memiliki IPKD di atas 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	2.180	0.6	0.4	0.3	3.480
2	Bambang Kusmartono, S.T., M.T	2.140	0.6	0.3	0.4	3.440
3	Dewi Wahyuningtyas, S.T., M.Eng	2.200	0.6	0.3	0.4	3.500
4	Ganjar Andaka Ir., Ph.D	2.120	0.3	0.3	0.4	3.120
5	Murni Yuniwati Ir., M.T	2.040	0.6	0.3	0.4	3.340
6	Sri Rahayu Gusmarwani, S.T., M.T	2.270	0.45	0.3	0.3	3.320
	Minimum	2.040	0.300	0.300	0.300	3.120
	Rata-Rata	2.158	0.525	0.317	0.367	3.367
	Maksimum	2.270	0.600	0.400	0.400	3.500

4.1.2 Program Studi S-1 Teknik Industri

Hasil dari IPKD setiap dosen di Program Studi S-1 Teknik Industri pada Semester Ganjil 2022/2023 disajikan di Tabel 4.2. Rata-rata IPKD dari 9 dosen adalah 2.958. 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	Andreas Emaputra, S.T., M.Sc	2.140	0.600	0.300	0.400	3.440
2	Argaditia Mawadati, S.T., M.Sc	2.170	0.450	0.300	0.400	3.320
3	Eka Sulistyaningsih, S.Si., M.Sc	2.070	0.600	0.300	0.400	3.370
4	Endang Widuri Asih, S.T., M.T	2.060	0.450	0.000	0.400	2.910
5	Imam Sodikin, S.T., M.T	2.100	0.600	0.300	0.400	3.400
6	Joko Susetyo, Ir., M.T	2.070	0.600	0.300	0.400	3.370
7	Mega Inayati Rif'ah, S.T., M.Sc	0	0.000	0.000	0.100	0.100
8	Rahayu Khasanah, S.T., M.Eng	2.170	0.600	0.000	0.400	3.170
9	Siti Saudah, S.Pd., M.Hum	2.140	0.600	0.400	0.400	3.540

No	Nama Dosen	PBM 65%	PD 15%	PM 10%	KR 10%	IPKD 100%
	Minimum	2.060	0.000	0.000	0.100	0.100
	Rata-Rata	2.115	0.500	0.211	0.367	2.958
	Maksimum	2.170	0.600	0.400	0.400	3.540

4.1.3 Program Studi S-1 Teknik Mesin

Hasil dari IPKD setiap dosen di Program Studi S-1 Teknik Mesin pada Semester Ganjil 2022/2023 disajikan di Tabel 4.3. Rata-rata IPKD dari 9 dosen adalah 3.068. Sejumlah 7 dosen memiliki IPKD di atas 3 dan 2 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	Bernadetta Eko Putranti Dra., M.Hum	1.920	0.600	0.300	0.400	3.220
2	Joko Waluyo Ir., M.T	2.140	0.600	0.300	0.400	3.440
3	Nidia Lestari, S.T., M.Eng	2.080	0.600	0.300	0.400	3.380
4	Saiful Huda Ir., M.T., M.E	2.040	0.150	0.000	0.400	2.590
5	Satriawan Dini Hariyanto, S.T., M.Eng	2.130	0.600	0.300	0.200	3.230
6	Sisilia Endah Lestari, S.Pd., M.Hum	2.130	0.000	0.000	0.000	2.130
7	Subandi, S.T., M.T	1.980	0.600	0.300	0.400	3.280
8	Syukri Abdullah Drs., M.Hum	2.140	0.450	0.300	0.400	3.290
9	Yuli Purwanto, S.T., M.Eng	1.900	0.450	0.300	0.400	3.050
	Minimum	1.900	0.000	0.000	0.000	2.130
	Rata-Rata	2.051	0.450	0.233	0.333	3.068
	Maksimum	2.140	0.600	0.300	0.400	3.440

4.1.4 Program Studi S-1 Teknik Elektro

Hasil dari IPKD setiap dosen di Program Studi S-1 Teknik Elektro pada Semester Ganjil 2022/2023 disajikan di Tabel 4.4. Rata-rata IPKD dari 9 dosen adalah 3.229. Seluruh dosen memiliki IPKD diatas 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	2.010	0.600	0.000	0.400	3.010
2	Gatot Santoso Ir., M.T	2.260	0.450	0.400	0.400	3.510
3	Muhammad Andang Novianta, S.T., M.T	2.170	0.150	0.300	0.400	3.020
4	Muhammad Suyanto, Ir., M.T	2.180	0.600	0.000	0.400	3.180
5	Prastyono Eko Pambudi Ir., M.T	2.170	0.600	0.000	0.300	3.070

No	Nama Dosen	PBM 65%	PD 15%	PM 10%	KR 10%	IPKD 100%
6	Samuel Kristiyana, Dr. S.T.,M.T	2.140	0.600	0.400	0.400	3.540
7	Sigit Priyambodo, S.T., M.T	2.100	0.450	0.300	0.400	3.250
8	Slamet Hani, S.T., M.T	2.180	0.600	0.300	0.400	3.480
9	Syafriyudin, S.T., M.T	2.150	0.450	0.000	0.400	3.000
	Minimum	2.010	0.150	0.000	0.300	3.000
	Rata-Rata	2.151	0.500	0.189	0.389	3.229
	Maksimum	2.260	0.600	0.400	0.400	3.540

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 Ganjil 2022/2023 disajikan di Tabel 4.5. Rata-rata IPKD dari 6 dosen adalah 3.405. Seluruh dosen memiliki IPKD di atas 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	2.130	0.600	0.300	0.400	3.430
2	Maria Titah Jatipaningrum, S.Si., M.Sc	2.280	0.450	0.300	0.400	3.430
3	Noeryanti Dra., M.Si	2.230	0.450	0.300	0.400	3.380
4	Noviana Pratiwi, S.Si., M.Sc	2.050	0.600	0.000	0.400	3.050
5	Rokhana Dwi Bekti, S.Si., M.Si	2.240	0.600	0.300	0.400	3.540
6	Yudi Setyawan Drs., M.S., M.Sc	2.200	0.600	0.400	0.400	3.600
	Minimum	2.050	0.450	0.000	0.400	3.050
	Rata-Rata	2.188	0.550	0.267	0.400	3.405
	Maksimum	2.280	0.600	0.400	0.400	3.600

4.2.2 Program Studi S-1 Teknik Lingkungan

Hasil dari IPKD setiap dosen di Program Studi S-1 Teknik Lingkungan pada Semester Ganjil 2022/2023 disajikan di Tabel 4.6. Rata-rata IPKD dari 9 dosen adalah 3.251. Seluruh dosen memiliki IPKD di atas 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	1.980	0.600	0.300	0.400	3.280
2	Hadi Pasetyo Suseno, S.T., M.Si., C.WS	2.040	0.600	0.000	0.400	3.040
3	Muchlis Dr., S.P., M.Sc	2.140	0.600	0.400	0.400	3.540

No	Nama Dosen	PBM 65%	PD 15%	PM 10%	KR 10%	IPKD 100%
4	Paramita Dwi Sukmawati, S.T., M.Eng., C.WS	2.110	0.600	0.400	0.400	3.510
5	Purnawan, S.T., M.Eng., C.WS	2.070	0.150	0.400	0.400	3.020
6	Sri Hastutiningrum, S.T., M.Si., C.WS	2.070	0.600	0.300	0.400	3.370
7	Sri Sunarsih Dra., M.Si	1.960	0.450	0.300	0.400	3.110
8	Suparni Setyowati Rahayu, Dr., Dra., M.Si	1.710	0.600	0.300	0.400	3.010
9	Yuli Pratiwi Dra., M.Si., C.WS	2.080	0.600	0.300	0.400	3.380
	Minimum	1.710	0.150	0.000	0.400	3.010
	Rata-Rata	2.018	0.533	0.300	0.400	3.251
	Maksimum	2.140	0.600	0.400	0.400	3.540

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 Ganjil 2022/2023 disajikan di Tabel 4.7. Rata-rata IPKD dari 12 dosen adalah 2.783. Sejumlah 8 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	0.000	0.600	0.000	0.300	0.900
2	Danis Agoes Wiloso, S.T., M.T	2.180	0.450	0.000	0.400	3.030
3	Desi Kiswiranti, S.Si., M.Sc	2.050	0.150	0.300	0.400	2.900
4	Dina Tania, S.T., M.T	2.170	0.600	0.400	0.400	3.570
5	Dwi Indah Purnamawati Ir., M.Si	2.130	0.450	0.000	0.400	2.980
6	Fivry Wellda Maulana, S.T., M.T	0.000	0.000	0.000	0.300	0.300
7	Nur Widi Astanto Agus Triheriyadi, S.T., M.T	2.170	0.450	0.300	0.400	3.320
8	Nurul Dzakiya, S.Si., M.Sc	2.070	0.600	0.300	0.400	3.370
9	Radhitya Adzan Hidayah, S.T., M.Eng	2.140	0.600	0.300	0.400	3.440
10	Septian Vienastra, S.Si., M.Eng	2.160	0.450	0.300	0.400	3.310
11	Sri Mulyaningsih Dr., S.T., M.T	2.110	0.600	0.000	0.400	3.110
12	Subhan Arif, S.T., M.T	2.020	0.450	0.300	0.400	3.170
	Minimum	0.000	0.000	0.000	0.300	0.300
	Rata-Rata	1.767	0.450	0.183	0.383	2.783
	Maksimum	2.180	0.600	0.400	0.400	3.570

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 Ganjil 2022/2023 disajikan di Tabel 4.8. Rata-rata IPKD dari 11 dosen adalah 3.242. Sejumlah 9 dosen memiliki IPKD di atas 3 dan 2 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	2.090	0.450	0.000	0.400	2.940
2	Edhy Sutanta Dr., S.T., M.Kom	2.020	0.600	0.400	0.200	3.220
3	Erfanti Fatkhiyah, S.T., M.Cs	2.230	0.450	0.000	0.400	3.080
4	Erma Susanti, S.Kom., M.Cs	2.200	0.600	0.300	0.400	3.500
5	Erna Kumalasari Nurnawati, S.T., M.T	2.190	0.600	0.300	0.400	3.490
6	Muhammad Sholeh, S.T., M.T	2.150	0.600	0.400	0.400	3.550
7	Prita Haryani, S.Pd., M.Eng	2.230	0.450	0.400	0.400	3.480
8	Renna Yanwastika Ariyana, S.T., M.Kom	2.010	0.600	0.400	0.400	3.410
9	Rr. Yuliana Rachmawati Kusumaningsih, S.T., M.T	2.200	0.600	0.400	0.400	3.600
10	Suwanto Raharjo, Dr. S.Si., M.Kom	2.040	0.000	0.000	0.300	2.340
11	Uning Lestari, S.T., M.Kom	2.250	0.600	0.000	0.200	3.050
	Minimum	2.010	0.000	0.000	0.200	2.340
	Rata-Rata	2.146	0.505	0.236	0.355	3.242
	Maksimum	2.250	0.600	0.400	0.400	3.600

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 Ganjil 2022/2023 disajikan di Tabel 4.9. Rata-rata IPKD dari 8 dosen adalah 3.214. 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 Komputer

No	Nama Dosen	PBM 65%	PD 15%	PM 10%	KR 10%	IPKD 100%
1	Dwi Setyowati Dra., M.T	2.150	0.600	0.000	0.400	3.150
2	Emy Setyaningsih, Dr. S.Si., M.Kom	2.170	0.600	0.000	0.400	3.170
3	Harmastuti Dra., M.Kom	2.240	0.600	0.300	0.400	3.540
4	Joko Triyono, S.Kom., M.Cs	2.030	0.450	0.400	0.400	3.280
5	Nuniek Herawati Dra., M.Kom	2.140	0.450	0.300	0.400	3.290
6	Suraya, S.Si., M.Kom	2.110	0.450	0.400	0.400	3.360
7	Uminingsih Dra., M.Kom	2.220	0.450	0.300	0.400	3.370
8	Windyaning Ustyannie, S.Si., M.Cs	2.150	0.000	0.000	0.400	2.550

No	Nama Dosen	PBM 65%	PD 15%	PM 10%	KR 10%	IPKD 100%
	Minimum	2.030	0.000	0.000	0.400	2.550
	Rata-Rata	2.151	0.450	0.213	0.400	3.214
	Maksimum	2.240	0.600	0.400	0.400	3.540

4.4.3 Program Studi S-1 Bisnis Digital

Hasil dari IPKD setiap dosen di Program Studi S-1 Bisnis Digital pada Semester Ganjil 2022/2023 disajikan di Tabel 4.10. Rata-rata IPKD dari 5 dosen adalah 3.398. Seluruh dosen memiliki IPKD di atas 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 Almontaha, SE., M.Sc., Ak.CA	2.150	0.600	0.300	0.400	3.450
2	Catur Iswahyudi, S.Kom., S.E., M.Cs., MTA	2.080	0.600	0.400	0.400	3.480
3	Dina Andayati, Dra., M.T	2.090	0.600	0.000	0.400	3.090
4	Maria Regina Nancy, S.Si., MBA	2.200	0.600	0.400	0.400	3.600
5	Nur Rahmawati, S.E., MBA	2.220	0.450	0.300	0.400	3.370
	Minimum	2.080	0.450	0.000	0.400	3.090
	Rata-Rata	2.148	0.570	0.280	0.400	3.398
	Maksimum	2.220	0.600	0.400	0.400	3.600

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 Ganjil 2022/2023 disajikan di Tabel 4.11. Rata-rata IPKD dari 5 dosen adalah 3.482. 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	2.250	0.450	0.300	0.400	3.400
2	Cyrilla Indri Parwati, S.T., M.T	2.120	0.600	0.300	0.400	3.420
3	Kartinasari Ayuhikmatin Sekarjati, S.T., M.Sc	2.180	0.600	0.400	0.400	3.580
4	Muhammad Yusuf, Ir., M.T	2.210	0.600	0.300	0.400	3.510
5	Risma Adelina Simanjuntak Ir., M.T	2.200	0.600	0.300	0.400	3.500
	Minimum	2.120	0.450	0.300	0.400	3.400
	Rata-Rata	2.192	0.570	0.320	0.400	3.482
	Maksimum	2.250	0.600	0.400	0.400	3.580

4.5.2 Program Studi D3 Teknologi Mesin

Hasil dari IPKD setiap dosen di Program Studi D3 Teknologi Mesin pada Semester Ganjil 2022/2023 disajikan di Tabel 4.12. Rata-rata IPKD dari 8 dosen adalah 3.279. Sejumlah 7 dosen memiliki IPKD di atas 3 dan 1 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	2.080	0.450	0.400	0.300	3.230
2	Bambang Wahyu Sidharta, Ir., M.Eng	1.940	0.600	0.300	0.400	3.240
3	Fajar Yulianto Prabowo, S.Pd., M.Eng	2.100	0.600	0.300	0.400	3.400
4	I Gusti Gde Badrawada, S.T., M.Eng	1.960	0.600	0.000	0.400	2.960
5	Suprih Ambawani Dra., M.Pd	2.080	0.600	0.300	0.300	3.280
6	Taufiq Hidayat, S.T., M.Eng	1.970	0.600	0.400	0.400	3.370
7	Untung Joko Basuki Drs., M.Pd.I	2.210	0.600	0.000	0.400	3.210
8	Venditias Yudha, S.Pd., M.Eng	2.140	0.600	0.400	0.400	3.540
	Minimum	1.940	0.450	0.000	0.300	2.960
	Rata-Rata	2.060	0.581	0.263	0.375	3.279
	Maksimum	2.210	0.600	0.400	0.400	3.540

4.6 Program Studi S2 Rekayasa Mesin

Hasil dari IPKD setiap dosen di Program Studi S2 Rekayasa Mesin pada Semester Ganjil 2022/2023 disajikan di Tabel 4.13. Rata-rata IPKD dari 5 dosen adalah 3.476. Seluruh dosen memiliki IPKD di atas 3.

Tabel 4. 13 Nilai IPKD Setiap Dosen di Program Studi S2 Rekayasa Mesin

No	Nama Dosen	PBM 65%	PD 15%	PM 10%	KR 10%	IPKD 100%
1	Anak Agung Putu Susastriawan, Dr., S.T., M.Tech	2.110	0.600	0.400	0.400	3.510
2	Ellyawan Setyo Arbintarso, S.T., M.Sc., Ph.D	2.120	0.600	0.400	0.400	3.520
3	Hadi Saputra, Dr., S.T., M.Eng	2.120	0.600	0.300	0.400	3.420
4	Sudarsono Prof. Dr., Ir., M.T	2.160	0.600	0.400	0.400	3.560
5	Toto Rusianto Dr., Ir., M.T	2.070	0.600	0.300	0.400	3.370
	Minimum	2.070	0.600	0.300	0.400	3.370
	Rata-Rata	2.116	0.600	0.360	0.400	3.476
	Maksimum	2.160	0.600	0.400	0.400	3.560

BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan yang dapat ditarik berdasarkan pembahasan di atas adalah:

1. Selama semester Ganjil Tahun Akademik 2022/2023, hasil evaluasi kinerja IPKD sejumlah 102 dosen yang diwakili oleh butir PBM, PD, PM, dan KR telah menunjukkan kinerja yang cukup baik, yaitu PBM dengan rata-rata 2.077, PD rata-rata 0.512, PM rata-rata 0.248, dan KR rata-rata 0.379. Sehingga didapatkan rata-rata kinerja IPKD 3.196. Angka IPKD ini meningkat dibandingkan Tahun Akademik 2021/2022
2. Berdasarkan pengelompokan kinerja IPKD, terdapat 21 dosen memiliki IPKD 3.5 hingga 4, terdapat 69 dosen memiliki IPKD 3 hingga 3.5, terdapat 9 dosen memiliki IPKD 2.5 hingga 3, serta terdapat 3 dosen memiliki IPKD dibawah 2.5.

Saran:

Prioritas dalam memperbaiki nilai IPKD tahun akademik berikutnya adalah perlu ada upaya peningkatan kinerja dosen dalam pengabdian, karena komponen tersebut paling rendah dalam persentase ketercapaian yaitu baru mencapai nilai 62.01% terhadap nilai maksimum nya serta menurun dibandingkan TA sebelumnya.