

ANALISIS KOMPETENSI SDM

Kompetensi dosen dtpr prodi SI hingga 2024 sampai awal tahun 2025 bulan maret

Link sumber : [pengembangan dosen - Google Spreadsheet](https://unej.id/CatatanPengembanganDosen), :
<https://unej.id/CatatanPengembanganDosen>

Catatan kesesuaian bidang minat dengan pelatihan atau sertifikasi yang diikuti selama ini hingga 2024 : [pengembangan dosen - Google Sheets](#)

Total dosen ada 43 orang dengan sebaran sebagai berikut :

Sertifikasi dosen ada empat orang (bu katrin, bu oktalia, pak fahrobby dan pak fajrin) diakhir tahun 2024 hingga awal tahun 2025 pak maududie dan pak istiyadi

Sertifikasi kompetensi dibidang TIK :ada empat (pak benny, pak fajrin, bu oktalia)

Pelatihan kompetensi dibidang TIK : pak benny Pelatihan IT Help, pak fajrin dan bu oktalia Data Analytics With Phytion , bu karina dan bu Agustina Business Process Analysis With BPMN) pak maududie, pak istiyadi pelatihan dan sertifikasi IOT, pelatihan infokom pak yudha

Pelatihan pak hari Pak yudha dan bu katarina Mastering Effective Communication For Academics: Strategies For Persuasive Presentations

Pelatihan online "Class Scopus Training" pak Fahrobby Adnan

Kesimpulannya dari 15 dosen ada empat dosen bersertifikasi dosen, empat dosen bersertifikasi bidang infokom dan 5 orang terlatih kompetensi dibidang TIK dan proses bisnis dan 5 dosen terlatih untuk kebutuhan pengajaran dalam aktifitas komunikasi.

Persentase per kategori:

1. **Dosen bersertifikasi dosen:**
 - o Jumlah dosen: 9
 - o Persentase: 60%
2. **Dosen bersertifikasi bidang infokom:**
 - o Jumlah dosen: 8
 - o Persentase: 53,3%
3. **Dosen terlatih kompetensi di bidang TIK dan proses bisnis:**
 - o Jumlah dosen: 9
 - o Persentase: 60%
4. **Dosen terlatih untuk kebutuhan pengajaran dalam aktivitas komunikasi:**
 - o Jumlah dosen: 5
 - o Persentase: 33,33%
5. **Dosen terlatih untuk aa atau pekerti:**
 - o Jumlah dosen: 15
 - o Persentase: 100%

Kesimpulan Persentase Kompetensi:

- **Dosen bersertifikasi dosen:** 33,33%
- **Dosen bersertifikasi bidang infokom:** 33,33%
- **Dosen terlatih kompetensi di bidang TIK dan proses bisnis:** 41,67%
- **Dosen terlatih untuk kebutuhan pengajaran dalam aktivitas komunikasi:** 50%

EWMP :

DTPR Prodi SI melakukan kegiatan tridharma yaitu pendidikan, penelitian dan pengabdian. Kegiatan pendidikan terdiri dari pengajaran dan pembimbingan yang dilaksanakan di prodi sendiri, prodi lain di dalam PT maupun prodi di luar PT. Berikut ini ringkasan dari hasil rekap perhitungan :

1. Pendidikan dalam satu tahun masing masing dosen rata rata memiliki beban 12 sks
2. Penelitian dalam satu tahun masing masing dosen rata rata memiliki beban 4,82 sks
3. Pengabdian dalam satu tahun masing masing dosen rata rata memiliki beban 0,09 sks

Pendidikan didalam prodi rata rata setiap dosen 10,78 sks, diluar prodi dalam satu universitas 5,32 sks dan diluar universitas rata rata 0 sks.

Kompetensi dosen dtpr prodi TI hingga 2024 sampai awal tahun 2025 bulan maret

Prodi TI : 15

Sertifikasi dosen ada sembilan orang (prof Saiful, pak maududie, pak anang, pak istiyadi, bu windi, pak yanuar, bu diah, pak priza, bu nova)

Sertifikasi kompetensi dibidang TIK :ada enam (bu diah, pak priza, pak zarkasi, pak yudha, pak diksi, bu nova)

Pelatihan kompetensi dibidang TIK : pak priza, pak dwi, pak zarkasi Pelatihan Mobile App Development with Flutter, bu diah ayu pelatihan business process management for business analysts, pak maududie, pak anang dan pak istiyadi Perekrayasaan Perangkat Internet of Things (Hybrid)), Data Analytics With Phyton oleh pak diksi

Pelatihan prajabatan dan Coaching Dialogue for Building Confidence and Clarity in Teaching dilakukan oleh pak akbar dan pak ranggi

Pelatihan pak maududie, pak anang, pak istiyadi, bu diah, pak priza, pak yudha, pak yanuar Mastering Effective Communication For Academics: Strategies For Persuasive Presentations

Kesimpulannya dari 15 dosen ada sembilan dosen bersertifikasi dosen, enam dosen bersertifikasi bidang infokom dan 7 orang terlatih kompetensi dibidang TIK dan proses bisnis dan 9 dosen terlatih untuk kebutuhan pengajaran dalam aktifitas komunikasi.

Persentase per kategori:

1. **Dosen bersertifikasi dosen:**
 - Jumlah dosen: 9
 - Persentase: 50%
2. **Dosen bersertifikasi bidang infokom:**
 - Jumlah dosen: 6
 - Persentase: 33,33%

3. Dosen terlatih kompetensi di bidang TIK dan proses bisnis:

- Jumlah dosen: 7
- Persentase: 38,89%

4. Dosen terlatih untuk kebutuhan pengajaran dalam aktivitas komunikasi:

- Jumlah dosen: 18
- Persentase: 100%

Kompetensi dosen dtpr prodi IF hingga 2024 sampai awal tahun 2025 bulan maret

Prodi IF DTPR : 18

ewmp prodi if dtprnya : 15,10 sks

Sertifikasi dosen ada empat orang (prof anton, prof slamin, bu nelly, pak arif, pak maududie, prof Saiful, pak istiyadi)

Sertifikasi kompetensi dibidang TIK :ada tiga(pak tio, bu nelly, bu gayatri, pak maududie dan pak istiyadi diakhir tahun 2024 sampai awal tahun 2025 mengikuti sertifikasi iot)

Pelatihan kompetensi dibidang TIK : pak tio Pelatihan IT Help, bu gayatri sertifikasi SDM "Artificial Intelligence and Machine Learning Fundamentals

Pelatihan management : Pelatihan Leadership bu nelly

Pelatihan prajabatan dan Coaching Dialogue for Building Confidence and Clarity in Teaching dilakukan oleh bu damar, pak doni, pak brian, pak risky pak andrian, pak erik

Pelatihan pak maududie, pak istiyadi, Mastering Effective Communication For Academics: Strategies For Persuasive Presentations

Kesimpulannya dari 16 dosen ada empat dosen bersertifikasi dosen, tiga dosen bersertifikasi bidang infokom dan 2 orang terlatih kompetensi dibidang TIK dan tujuh dosen terlatih untuk kebutuhan pengajaran dalam aktifitas komunikasi serta leadership

Persentase per kategori:

1. Dosen bersertifikasi dosen:

- Jumlah dosen: 7
- Persentase:

2. Dosen bersertifikasi bidang infokom:

- Jumlah dosen: 6
- Persentase:

3. Dosen terlatih kompetensi di bidang TIK:

- Jumlah dosen:5
- Persentase:

4. Dosen terlatih untuk kebutuhan pengajaran dalam aktivitas komunikasi serta leadership:

- Jumlah dosen: 18

- Persentase: 100%

Total jumlah dosen: 15 (TI) + 16 (IF) + 12 (SI) = 43 dosen

Perhitungan Persentase Kompetensi DTSP:

Untuk menghitung persentase kompetensi, kita akan menghitung jumlah dosen berdasarkan setiap kategori, kemudian menghitung persentasenya dari **total 43 dosen**.

1. Dosen Bersertifikasi Dosen:

- **Dosen TI:** 9 dosen
- **Dosen IF:** 4 dosen
- **Dosen SI:** 4 dosen

Total Dosen Bersertifikasi Dosen: $9 + 4 + 4 = 17$ dosen

Persentase: $\frac{17}{43} \times 100 = 39,53\%$

2. Dosen Bersertifikasi Bidang Infokom:

- **Dosen TI:** 6 dosen
- **Dosen IF:** 3 dosen
- **Dosen SI:** 4 dosen

Total Dosen Bersertifikasi Infokom: $6 + 3 + 4 = 13$ dosen

Persentase: $\frac{13}{43} \times 100 = 30,23\%$

3. Dosen Terlatih Kompetensi di Bidang TIK dan Proses Bisnis:

- **Dosen TI:** 7 dosen
- **Dosen IF:** 2 dosen
- **Dosen SI:** 5 dosen

Total Dosen Terlatih TIK dan Proses Bisnis: $7 + 2 + 5 = 14$ dosen

Persentase: $\frac{14}{43} \times 100 = 32,56\%$

4. Dosen Terlatih untuk Kebutuhan Pengajaran dalam Aktivitas Komunikasi:

- **Dosen TI:** 9 dosen
- **Dosen IF:** 7 dosen
- **Dosen SI:** 5 dosen

Total Dosen Terlatih Pengajaran Komunikasi: $9 + 7 + 5 = 21$ dosen

Persentase: $\frac{21}{43} \times 100 = 48,84\%$

Kesimpulan Persentase Kompetensi:

- **Dosen Bersertifikasi Dosen:** 39,53%
- **Dosen Bersertifikasi Bidang Infokom:** 30,23%
- **Dosen Terlatih Kompetensi di Bidang TIK dan Proses Bisnis:** 32,56%
- **Dosen Terlatih untuk Kebutuhan Pengajaran dalam Aktivitas Komunikasi:** 48,84%

Analisis:

- **39,53%** dari total dosen memiliki **sertifikasi dosen**, yang menunjukkan sebagian besar dosen memiliki kualifikasi dasar untuk mengajar.
- **30,23%** dosen memiliki sertifikasi di bidang **infokom**, mencerminkan keahlian khusus dalam bidang informasi dan komunikasi.
- **32,56%** dosen memiliki **kompetensi di bidang TIK dan proses bisnis**, yang cukup signifikan dalam menunjang pengajaran yang berkaitan dengan teknologi dan manajemen.
- **48,84%** dosen terlatih untuk **kebutuhan pengajaran dalam komunikasi**, termasuk keterampilan dalam kepemimpinan dan interaksi dengan mahasiswa.

Kompetensi Tendik

Link sumber : [List SK Pangkat/Kontrak Tendik/Teknisi Komputer - Google Sheets](#)

Persentase per kategori:

1. **Tendik yang telah mengikuti pelatihan:**
 - Jumlah tendik: 20
 - Persentase: $20 \times 100 = 86,96\%$
2. **Tendik yang bersertifikasi:**
 - Jumlah tendik: 4
 - Persentase: $4 \times 100 = 17,39\%$

Kesimpulan Persentase Kompetensi Tendik:

- **86,96% tendik** telah mengikuti pelatihan, menunjukkan bahwa sebagian besar tendik telah mendapatkan pelatihan untuk meningkatkan kompetensi mereka.
- **17,39% tendik** memiliki sertifikasi, yang mencerminkan proporsi yang lebih kecil yang memiliki kualifikasi resmi di bidang tertentu.
- setiap tahun universitas melakukan mutasi tenaga kependidikan. Mutasi ini bertujuan untuk meningkatkan efektivitas dan efisiensi kerja dalam organisasi, serta mengembangkan potensi karyawan. Rotasi dan mutasi juga dapat menjadi sarana untuk memberikan pengalaman baru, menghilangkan kejenuhan, dan memberikan penghargaan atas prestasi kerja. adanya mutasi ini yang menyebabkan tenaga pendidikan di lingkup fasilkom kadang hanya sebentar bekerja di fasilkom sehingga prosentasi pengembangan SDM tendik kecil seperti pak mario dan bu ayu aisyah.