



# Rencana Kinerja Tahunan Pusat Pelayanan Teknologi Informasi dan Komunikasi (PPTIK)

Universitas Muhammadiyah Purworejo

## 2022-2023

## PROGRAM KERJA UNIT PPTIK TAHUN 2022-2023

### A. ARAH KEBIJAKAN DAN STRATEGI UNIT PPTIK

Adapun arah kebijakan PPTIK Tahun 2020-2024 sebagai berikut :

1. Sistem Informasi dan perangkat TIK yang mendukung optimasi pemanfaatan TIK guna mendukung proses akademik, dengan menyediakan sumber daya dan fasilitas, meliputi:
  - a) Pengembangan LMS (Learning Management System)
  - b) Pengembangan sistem informasi kemahasiswaan, prestasi mahasiswa, beasiswa, dan sistem informasi organisasi mahasiswa.
  - c) Pengembangan Sistem Penerimaan Mahasiswa Baru dengan fasilitas CBT Online
  - d) Pengembangan sistem keuangan yang terintegrasi serta pemanfaatan sistem H2H untuk pembayaran mahasiswa
2. Penguatan fungsi TIK untuk penelitian dan pengabdian masyarakat dengan strategi :
  - a) Penguatan publikasi penelitian dengan menyediakan database penelitian dan publikasi melalui sistem informasi jurnal, repository, e-prosiding, digital library dll.
  - b) Pengembangan sistem informasi KKN dan Magang bagi mahasiswa
  - c) Pengembangan sistem informasi Layanan Tes Online bagi mahasiswa bekerja sama dengan Lembaga Bahasa
  - d) Sistem Sister milik ristekdikti agar dapat beroperasi di domain kampus.
3. Optimalisasi sistem komunikasi antar stakeholder. Peningkatan sistem TIK yang dapat mendukung terselenggaranya interaksi antar stakeholder, mencakup : revitalisasi sistem informasi alumni dan pengguna alumni.
4. Peremajaan jaringan *backbone*, peningkatan *bandwidth* dan perluasan akses nirkabel.
5. Meningkatkan kualitas layanan prima dengan strategi:
  - a) Pengembangan sistem informasi kepuasan civitas akademika terhadap Universitas, yang dikelola oleh LPM.
  - b) Mendorong peningkatan kompetensi dan kualifikasi Staf TIK sesuai dengan bidang keahlian masing-masing dengan training, workshop, baik skala nasional, maupun internasional.
  - c) Memberikan fasilitas email institusi untuk dosen, tenaga kependidikan dan mahasiswa
  - d) Meningkatkan ketersediaan informasi online dengan cara pengembangan website bagi lembaga, biro, unit kerja, dan program studi yang ada di lingkungan Universitas.
  - e) Peningkatan peringkat Universitas dalam webometrics dan unirank.

### B. PROGRAM DAN KEGIATAN TAHUN 2022-2023

Arah kebijakan dan strategi tersebut di atas, dilaksanakan melalui program dan kegiatan sebagai berikut :

## Program dan Kegiatan PPTIK Tahun 2022-2023

RUMUSAN SASARAN STRATEGIS	PROGRAM KERJA	OUTPUT / TARGET
1. TIK untuk pendidikan	1) Pengembangan SI Notulensi Rapat	Sistem Informasi 'Sinora'
	2) Pengembangan SI Layanan Tes Online	Sistem Informasi "LT" bekerja sama dengan Lembaga Bahasa
	3) Pengembangan SI Ajuan insentif jurnal dan artikel publikasi	Sistem Informasi "Anjali"
	4) Integrasi H2H pembayaran mahasiswa	Mahasiswa dapat melakukan semua transaksi pembayaran melalui Bank
2. TIK untuk penelitian dan pengabdian masyarakat	1) Database penelitian dan publikasi	SI Jurnal Online berbasis OJS 3
	2) Upgrade sistem Suster	Versi suster sesuai dengan versi kemendikbudristek
3. Infrastruktur Jaringan	1) Peningkatan bandwidth	Kapasitas bandwidth meningkat
	2) Perluasan akses nirkabel	Penambahan titik Access Point
4. Tata kelola, pelayanan pengguna, SDM	1) Pengembangan website Lembaga Bahasa dan biro keuangan	Website Lembaga Bahasa dan website biro keuangan
	2) Pelayanan fasilitas email institusi	Email institusi untuk mahasiswa program Kampus Merdeka dan email institusi untuk tenaga kependidikan
	4) Peningkatan ketersediaan informasi online	Peringkat webometrics naik ke posisi 100 besar

Mengetahui,  
Wakil Rektor I  
Universitas Muhammadiyah Purworejo



Dr. Siska Desy Fatmaryanti, M.Si.  
NIDN 0623128101

Purworejo, September 2022

Plt. Kepala PPTIK  
Universitas Muhammadiyah Purworejo



Nuning Cahyaningrum, S.Pd.  
NBM 1245646