



UNIVERSITAS PASIR PENGARAIAN

PANDUAN PENGGUNAAN

TeknopreneurHub — E-Modul Teknopreneur I & II

Untuk Dosen Pengampu

<https://teknopreneurhub.my.id>

**TecnopreneurHub**
E-Modul Teknopreneur - Universitas Pasir Pengaraian

BerandaTentangDaftar ModulKarya MahasiswaAsesmenMasukDaftar

UNIVERSITAS PASIR PENGARAIAN · KAMPUS TECHNOPRENEUR 2035

Belajar Tecnopreneurship dari Ide sampai Produk Nyata

E-Modul interaktif Teknopreneur I & II Universitas Pasir Pengaraian: 20 bab bertahap, lembar kerja tersimpan otomatis, kuis berumpun balik, tugas berjadwal, pendampingan dosen — dan galeri karya mahasiswa yang bisa dilihat siapa saja.

Daftar sebagai Mahasiswa ...Lihat Karya Mahasiswa

- 1** Identifikasi masalah
Observasi UMKM, kampus, komunitas
- 2** Ideasi & prototipe
≥3 ide, MVP 1 fitur berfungsi
- 3** BMC & validasi
9 blok, survei ≥30 responden
- 4** Implementasi & dampak
Startup · UMKM · Riset · Sosial
- 5** Publikasi & Demo Day
Karya tampil di galeri publik

Pengumuman

- 30 Aug 2026 **Demo Day** — Demo Day Teknopreneur II pada 12 Desember di Aula UPP.

Gambar: Beranda TeknopreneurHub

Dosen pengampu: Purwantoro, S.E., M.Si., Ph.D. · Edisi 2026

1. Mengenal TeknopreneurHub

TeknopreneurHub adalah e-modul interaktif Mata Kuliah Teknopreneur I dan II Universitas Pasir Pengaraian: materi bertahap, lembar kerja, tugas individu & kelompok, kuis, kelompok & jalur luaran, galeri karya publik, penilaian panel eksternal, rekap nilai sesuai RPS, dan sertifikat kompetensi. Alamat: <https://teknopreneurhub.my.id>.

**TeknopreneurHub**
E-Modul Teknopreneur · Universitas Pasir Pengaraian

[Beranda](#) [Tentang](#) [Daftar Modul](#) [Karya Mahasiswa](#) [Asesmen](#) [Masuk](#) [Daftar](#)



SAMBUTAN DOSEN PENGAMPU
Purwantoro, S.E., M.Si., Ph.D.
Dosen Pengampu Mata Kuliah Teknopreneur · Universitas Pasir Pengaraian
"Selamat datang di E-Modul Teknopreneur. Mata kuliah ini bukan tentang menghafal teori kewirausahaan, melainkan tentang mengerjakan proyek nyata: menemukan masalah di sekitar kita, membangun prototipe, mengujinya kepada pengguna sungguhan, dan menghasilkan produk, solusi bagi UMKM, karya ilmiah, atau inovasi sosial. Gunakan modul ini secara bertahap, isi lembar kerja dengan jujur, dan jadikan setiap tugas sebagai langkah menuju karya yang bisa Anda banggakan di galeri Karya Mahasiswa."

[Tentang mata kuliah](#) [Masuk Ruang Belajar →](#)

Karya Terbaru Mahasiswa
Proyek yang sudah disetujui dosen dan dipublikasikan. [Semua karya →](#)

Gambar: Sambutan dosen pengampu dan galeri karya di beranda

2. Mendaftar dan Masuk sebagai Dosen

1. Buka /daftar → pilih "Dosen pengampu" → isi nama & gelar, NIDN/NIP, prodi/fakultas, dan kode registrasi dosen (dari koordinator; DOSEN_REG_KEY di config.php), email, sandi → Daftar. Akun dosen biasa hanya dapat mengatur materi (video per bab), tugas & tenggat, menilai, dan memantau (tab Tugas & Tenggat, Penilaian, Monitoring). Akses penuh (Mahasiswa, Kelas & Kelompok, Publikasi Karya, Nilai Akhir, Sertifikat, Penilai Eksternal, Pengumuman, Pengaturan) diberikan dosen pengampu/admin melalui Pengaturan → Akun dosen → centang Admin.
2. Lain kali: /masuk → pilih "Dosen" → email & sandi.
3. Email yang tercantum di ADMIN_EMAILS (config.php) otomatis menjadi dosen pengampu/admin dengan akses penuh.



Buat akun

Pilih jenis akun: Mahasiswa (peserta mata kuliah), Dosen pengampu (perlu kode registrasi), atau Penilai eksternal (perlu persetujuan dosen).

[Masuk](#)

[Daftar](#)

Saya mendaftar sebagai

Dosen pengampu

Nama lengkap & gelar

NIDN / NIP

Program studi / fakultas

Kode registrasi dosen

Diberikan oleh koordinator mata kuliah

Akun dosen langsung mendapat Panel dosen (kelas, tugas, penilaian, publikasi karya).

Email

Kata sandi (min. 8 karakter, huruf & angka)

☐ Saya menyetujui ketentuan penggunaan dan menjaga etika akademik.

[Daftar](#)

atau

Sudah punya akun? [Masuk](#)



Navigasi

[Tentang](#) [Modul](#) [Karya](#) [Asesmen](#) [Masuk](#)

Tautan resmi

SMART UBP (e-learning)
Universitas Pasir Pengaraian

Kontak dosen pengampu

Purwantoro, S.E., M.Si., Ph.D.

Konsultasi kelompok minimal 1x per minggu sesuai jadwal.

Gambar: Formulir pendaftaran dosen pengampu



Masuk

Pilih jenis akun Anda, lalu masuk dengan email dan kata sandi.

[Masuk](#)

[Daftar](#)

Masuk sebagai

☒ Mahasiswa

☐ Dosen

☐ Penilai eksternal

Email

Kata sandi

[Masuk](#)

atau

Belum punya akun? [Daftar](#)

Gambar: Halaman masuk — pilih "Dosen"

3. Panel Dosen dan Urutan Kerja Awal Semester

Di sidebar Ruang Belajar → Dosen/Admin → Panel dosen. Semua bab terbuka untuk dosen. Dropdown Mata kuliah di sidebar menentukan mata kuliah yang dikelola pada tab Tugas & Tenggat, Monitoring, dan Nilai Akhir.

Urutan yang disarankan:

4. Tab Sertifikat → isi daftar fakultas & Dekan (menjadi pilihan saat mahasiswa mendaftar).
5. Tab Kelas & Kelompok → buat kelas, kelompok, dan jalur tiap kelompok.
6. Tab Tugas & Tenggat → isi tenggat, kebijakan terlambat, video penjelasan (opsional).
7. Tab Nilai Akhir → tetapkan skala huruf & persentase.
8. Tab Pengumuman → sambutan/jadwal; Pengaturan → tampilkan contoh karya (opsional).
9. Bagikan tautan <https://teknopreneurhub.my.id/daftar> kepada mahasiswa dan calon penilai eksternal.

4. Tab Mahasiswa

Nama	NIM	Email	Prodi	Kelas	Kelompok	
Dosen Uji	0	dosen@upp.ac.id		—	—	Hapus
Dr. Dosen Dua	0012345	dosen2@upp.ac.id	Manajemen	—	—	Hapus
Andi	2301001	andi@gmail.com	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	2A Informatika	K1	Hapus
Budi Santoso	2301002	budi@mail.com	Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis	2A Informatika	K1	Hapus

Gambar: Menempatkan mahasiswa ke kelas dan kelompok (tersimpan otomatis); pas foto & fakultas tampil

- Mahasiswa harus mendaftar dulu agar muncul di daftar.
- Satu mahasiswa hanya dapat berada di satu kelompok; memilih kelompok lain memindahkannya.
- Tombol Hapus menghapus akun (untuk mendaftar ulang).

5. Tab Kelas & Kelompok

**TeknopreneurHub**
E-Modul Teknopreneur · Universitas Pasir Pengaraian

[Beranda](#)[Modul](#)[Karya](#)

 Dosen: Purwantoro, S.E., M.Si., Ph.D. Dosen Uji · — · belum ada kelompok · DOSEN [Keluar](#)

MATA KULIAH

Teknopreneur II

PROGRES

0/22 tugas terkumpul

BAB

- ▶ PENDAHULUAN: DARI PROTOTIPE KE OUTCOME NYATA
- ▶ BAB 1. ROADMAP IMPLEMENTASI PROYEK DAN PEMILIHAN JALUR
- ▶ BAB 2. PENGEMBANGAN PROTOTIPE MENJADI PRODUK/LAYANAN (MVP LAPANGAN)
- ▶ BAB 3. VALIDASI PASAR, MITRA, DAN KOMUNITAS
- ▶ BAB 4. PERANCANGAN MODEL BISNIS DAN IMPLEMENTASI SOLUSI
- ▶ BAB 5. STRATEGI PEMASARAN, PENYEBARAN SOLUSI, DAN BRANDING

Panel Dosen

[Mahasiswa](#)[Kelas & Kelompok](#)[Tugas & Tenggat](#)[Penilaian](#)[Monitoring](#)[Publikasi Karya](#)[Nilai Akhir](#)[Sertifikat](#)

[Penilai Eksternal](#)[Pengumuman](#)[Pengaturan](#)

Kelas

Nama kelas (mis. 2A Informatika)

Tambah kelas

2A Informatika

Hapus

Kelompok

Kelas

2A Informatika

Nama kelompok (mis. K1 – Kasir Warung)

Tambah kelompok

Kelas	Kelompok	Jalur (Teknopreneur II)	Anggota	
2A Informatika	K1	UMKM Solution Project	Andi, Budi Santoso	Hapus

Gambar: Membuat kelas, kelompok, dan memilih jalur luaran tiap kelompok

Jalur (Startup / UMKM Solution / Research-Based / Social Innovation) menentukan varian tugas yang dilihat mahasiswa dan penyorotan tabel “Fokus jalur saya”. Komposisi kelompok sebaiknya mengikuti Teknopreneur I.

6. Tab Tugas & Tenggat

TeknopreneurHub
E-Modul Teknopreneur · Universitas Pasir Pengaraian

Beranda Modul Karya

Dosen: Purwantoro, S.E., M.Si., Ph.D. Dosen Uji — belum ada kelompok · DOSEN Keluar

MATA KULIAH
Teknopreneur II

PROGRES
0/22 tugas terkumpul

BAB

- PENDAHULUAN: DARI PROTOTIPE KE OUTCOME NYATA
- BAB 1. ROADMAP IMPLEMENTASI PROYEK DAN PEMILIHAN JALUR
- BAB 2. PENGEMBANGAN PROTOTIPE MENJADI PRODUK/LAYANAN (MVP LAPANGAN)
- BAB 3. VALIDASI PASAR, MITRA, DAN KOMUNITAS
- BAB 4. PERANCANGAN MODEL BISNIS DAN IMPLEMENTASI SOLUSI
- BAB 5. STRATEGI PEMASARAN, PENYEBARAN SOLUSI, DAN BRANDING

Panel Dosen

Mahasiswa Kelas & Kelompok Tugas & Tenggat Penilaian Monitoring Publikasi Karya Nilai Akhir Sertifikat

Penilai Eksternal Pengumuman Pengaturan

Mata kuliah: Teknopreneur II (ganti di menu kiri). Atur judul, tenggat, kebijakan terlambat, isian, dan kuis tiap tugas. Bab terbuka bagi mahasiswa hanya jika semua tugas aktif bab sebelumnya terkumpul.

PENDAHULUAN: DARI PROTOTIPE KE OUTCOME NYATA

Video penjelasan (tautan YouTube, opsional — kosongkan bila tidak ada) Keterangan singkat video (opsional)
mis. Penjelasan cara mengisi BMC

<https://youtu.be/...>

Simpan video

Jenis	Judul	Tenggat	Terlambat	Aktif	
Kelompok	Form Pemilihan Jalur & Surat Kesenambungan 3 isian • 0 soal • varian 4 jalur	—	Boleh (~10%)	✓	Ubah Perpanjangan
Individu	Verifikasi portofolio & peran saya 2 isian • 0 soal	—	Boleh (~10%)	✓	Ubah Perpanjangan

+ Tugas baru bab ini

BAB 1. ROADMAP IMPLEMENTASI PROYEK DAN PEMILIHAN JALUR

Video penjelasan (tautan YouTube, opsional — kosongkan bila tidak ada) Keterangan singkat video (opsional)
mis. Penjelasan cara mengisi BMC

<https://youtu.be/...>

Gambar: Daftar tugas per bab, video penjelasan per bab, tombol Ubah & Perpanjangan

Ubah tugas — Bab 14

Jenis: Kelompok Tenggat: mm/dd/yyyy, --:-- --

Judul: Tugas-3: Validasi pasar/mitra/komunitas (laporan 3–4 hal.)

Deskripsi/petunjuk (opsional)

Terlambat boleh? Ya Penalti terlambat (%) 10 Aktif Ya

Isian (satu per baris: kunci | label | tipe[text/textarea/url/number])

link | Naskah laporan, instrumen, data mentah, dokumentasi — tulis isinya secara ringkas (akan dirangkai otomatis ke dokumen jadi) | textarea
n | Jumlah responden / UMKM / penerima manfaat valid | number
baseline | Baseline vs sekarang (min. 2 indikator) | textarea

▼ Varian per jalur (Teknopreneur II) — petunjuk & isian khusus yang dilihat kelompok sesuai jalurnya

Startup Project — ketentuan

Validasi Startup: ≥30 responden pengguna potensial MENCoba MVP (≥50% dari luar kampus);
ukur aktivasi, retensi, kesediaan membayar, NPS.

Gambar: Mengubah tugas: tenggat, kebijakan terlambat, isian, kuis, varian per jalur

- Video penjelasan: tempel tautan YouTube (boleh unlisted) + keterangan → Simpan video; kosongkan untuk menghapus.

- Perpanjangan: tenggat khusus untuk kelompok/mahasiswa tertentu.
- + Tugas baru bab ini untuk tugas tambahan di luar RPS.
- Isian tugas berupa substansi (bukan tautan); mahasiswa hanya mengunggah foto pendukung.

7. Tab Penilaian


TeknopreneurHub
E-Modal Teknopreneur · Universitas Pasir Pengaraian

[Beranda](#)
[Modal](#)
[Karya](#)


Dosen: **Purwantoro, S.E., M.Si., Ph.D.**
Dosen Uji: — • belum ada kelompok • DOSEN

[Keluar](#)

MATA KULIAH

Teknopreneur II

PROGRES

0/22 tugas terkumpul
BAB

- ▶ PENDAHULUAN: DARI PROTOTYPE KE OUTCOME NYATA
- ▶ BAB 1. ROADMAP IMPLEMENTASI PROYEK DAN PEMILIHAN JALUR
- ▶ BAB 2. PENGEMBANGAN PROTOTYPE MENJADI PRODUK/LAYANAN (MVP LAPANGAN)
- ▶ BAB 3. VALIDASI PASAR, MITRA, DAN KOMUNITAS
- ▶ BAB 4. PERANCANGAN MODEL BISNIS DAN IMPLEMENTASI SOLUSI
- ▶ BAB 5. STRATEGI PEMASARAN, PENYEBARAN SOLUSI, DAN BRANDING

Panel Dosen

[Mahasiswa](#)
[Kelas & Kelompok](#)
[Tugas & Tenggat](#)
[Penilaian](#)
[Monitoring](#)
[Publikasi Karya](#)
[Nilai Akhir](#)
[Sertifikat](#)

[Penilai Eksternal](#)
[Pengumuman](#)
[Pengaturan](#)

5 pengumpulan. Isi nilai (0–100) dan umpan balik; nilai kuis dihitung otomatis. [Unduh CSV](#)

Waktu	Bab	Jenis	Nama / Kelompok	Isi	Kuis	Nilai	Umpan balik	
30 Agu 2026, 12.21	T2-2	Kel	K1 2A Informatika • UMKM Solution	  Naskah MVP/instrumen & video demo: Sistem kasir sederhana berbasis Google Sheet + WhatsApp; fitur utama pencatatan penjualan; pemasangan 2 Sep, pelatihan pemilik & 1 karyawan. Naskah laporan (deskripsi, fitur utama, rencana uji coba): Sistem kasir sederhana berbasis Google Sheet + WhatsApp; fitur utama pencatatan penjualan; pemasangan 2 Sep, pelatihan pemilik & 1 karyawan. Naskah panduan pengguna 1 halaman: Sistem kasir sederhana berbasis Google Sheet + WhatsApp; fitur utama pencatatan penjualan; pemasangan 2 Sep, pelatihan pemilik & 1 karyawan.	—			Simpan
30 Agu 2026, 12.19	T2-1	Ind	Andi 2A Informatika • UMKM	Ringkasan alur jalur kelompok Anda (100–200 kata): ringkasan	40			Simpan

Gambar: Menilai pengumpulan (0–100) dan memberi umpan balik; jawaban, foto, dan jalur pengumpul tampil

8. Tab Monitoring

**TeknopreneurHub**
E-Modul Teknopreneur · Universitas Pasir Pengaraian

[Beranda](#)[Modul](#)[Karya](#)

 Dosen: **Purwantoro, S.E., M.Si., Ph.D.** Dosen Uji · — · belum ada kelompok · DOSEN [Keluar](#)

MATA KULIAH

Teknopreneur II

PROGRES

0/22 tugas terkumpul

BAB

- PENDAHULUAN: DARI PROTOTYPE KE OUTCOME NYATA
- BAB 1. ROADMAP IMPLEMENTASI PROYEK DAN PEMILIHAN JALUR
- BAB 2. PENGEMBANGAN PROTOTYPE MENJADI PRODUK/LAYANAN (MVP LAPANGAN)
- BAB 3. VALIDASI PASAR, MITRA, DAN KOMUNITAS
- BAB 4. PERANCANGAN MODEL BISNIS DAN IMPLEMENTASI SOLUSI
- BAB 5. STRATEGI PEMASARAN, PENYEBARAN SOLUSI, DAN BRANDING

Panel Dosen

[Mahasiswa](#)[Kelas & Kelompok](#)[Tugas & Tenggat](#)[Penilaian](#)[Monitoring](#)[Publikasi Karya](#)[Nilai Akhir](#)[Sertifikat](#)

[Penilai Eksternal](#)[Pengumuman](#)[Pengaturan](#)

Mata kuliah: Teknopreneur II

Matriks kelompok × bab (tugas kelompok)

Kelas / Kelompok	Jalur	B11	B12	B13	B14	B15	B16	B17	B18	B19	B20	B21
2A Informatika / K1	UMKM Solution Project	1/1	1/1	1/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1

Matriks mahasiswa × bab (tugas individu; angka = skor kuis / nilai)

Nama	Kelas/Kel.	B11	B12	B13	B14	B15	B16	B17	B18	B19	B20	B21
Dr. Dosen Dua	—	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
Andi	2A Informatika/K1	1/1 (✓)	1/1 (40)	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
Ir. Panel Satu, MBA	—	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
Budi Santoso	2A Informatika/K1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
Dosen Uji	—	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1

Gambar: Matriks kelompok × bab dan mahasiswa × bab untuk audit mingguan (SOP Minggu 4/8/12)

9. Tab Publikasi Karya

**TeknopreneurHub**
E-Modul Teknopreneur · Universitas Pasir Pengaraian

[Beranda](#)[Modul](#)[Karya](#)

 Dosen: **Purwantoro, S.E., M.Si., Ph.D.** Dosen Uji · — · belum ada kelompok · DOSEN [Keluar](#)

MATA KULIAH

Teknopreneur II

PROGRES

0/22 tugas terkumpul

BAB

- PENDAHULUAN: DARI PROTOTYPE KE OUTCOME NYATA
- BAB 1. ROADMAP IMPLEMENTASI PROYEK DAN PEMILIHAN JALUR
- BAB 2. PENGEMBANGAN PROTOTYPE MENJADI PRODUK/LAYANAN (MVP LAPANGAN)
- BAB 3. VALIDASI PASAR, MITRA, DAN KOMUNITAS
- BAB 4. PERANCANGAN MODEL BISNIS DAN IMPLEMENTASI SOLUSI
- BAB 5. STRATEGI PEMASARAN, PENYEBARAN SOLUSI, DAN BRANDING

Panel Dosen

[Mahasiswa](#)[Kelas & Kelompok](#)[Tugas & Tenggat](#)[Penilaian](#)[Monitoring](#)[Publikasi Karya](#)[Nilai Akhir](#)[Sertifikat](#)

[Penilai Eksternal](#)[Pengumuman](#)[Pengaturan](#)

0 menunggu evaluasi · 7 tayang. Evaluasi dengan rubrik (skor 1–4 per aspek; lolos bila skor tertimbang ≥ 70). Skor tersimpan dan terlihat oleh kelompok bersama catatan Anda. Proyek yang ditayangkan tampil di [Karya Mahasiswa](#).

AnyamanKu — katalog & pesanan daring pengrajin Tayang ★ Unggulan Eksternal 100 (1)

K1 · 2A Informatika · UMKM Solution Project

Membawa anyaman Rambah ke pembeli luar kecamatan
34 produk terunggah, 9 pesanan daring; izin mitra terlampir

Tautan: — · Foto: sampul · 3 dokumentasi · [lihat halaman publik](#)

Aspek rubrik	Bobot	Skor (1–4)
Kelengkapan cerita (masalah–solusi–hasil)	25%	4
Bukti dampak (angka, baseline, tautan laporan/deck)	30%	4
Kualitas foto & tampilan (sampul, dokumentasi)	15%	4
Kelayakan etis (izin mitra, tanpa data pribadi, klaim wajar)	20%	4
Bahasa & keterbacaan untuk publik	10%	4
Skor tertimbang	100 / 100 →	LOLOS

Gambar: Evaluasi kelayakan publikasi: rubrik 5 aspek; Setujui & tayangkan bila skor ≥70; Kembalikan untuk revisi; Unggulan; Tarik

- ## 10. Tab Nilai Akhir

Gambar: Langkah 1: skala huruf & persentase (A, A-, B+, B, B-, C+, C, D, E)

TeknopreneurHub

E-Modul Teknopreneur · Universitas Pasir Pengaraian

Beranda

Modul

Karya

Dosen: **Purwanto, S.E., M.Si., Ph.D.**

Dosen Uji: — • belum ada kelompok • DOSEN

Keluar

IMPLEMENTASI SOLUSI

- ▶ BAB 5. STRATEGI PEMASARAN, PENYEBARAN SOLUSI, DAN BRANDING
- ▶ BAB 6. EVALUASI DAMPAK PROYEK
- ▶ BAB 7. LAPORAN PROYEK PROFESIONAL
- ▶ BAB 8. PUBLIKASI: ARTIKEL ILMIAH DAN PROPOSAL HIBAH
- ▶ BAB 9. PITCH DECK DAN PRESENTASI HASIL
- ▶ BAB 10. KERJA SAMA TIM, MANAJEMEN PROYEK, DAN OUTPUT FINAL

C	55
D	3
E	0
mis. B+	mis. 75
mis. B+	mis. 75

Simpan skala

Isi contoh (A 85 · A- 80 · B+ 75 · B 70 · B- 65 · C+ 60 · C 55 · D 45 · E 0)

Langkah 2 — Rekap nilai & ekspor

Nilai per Sub-CPMK = rata-rata skor tugas aktif pada bab tersebut (nilai dosen; bila belum dinilai dipakai skor kuis dikurangi penalti terlambat; belum dikumpulkan = 0). Nilai akhir = $\sum \text{bobot Sub-CPMK} \times \text{nilai (bobot RPS)}$. Sub-CPMK 9 (presentasi) memadukan rerata panel eksternal dengan bobot 40% (atur di tab Penilai Eksternal).

Unduh Excel (.xlsx)

Excel rincian per tugas

Nama	NIM	Kelas/Kel.	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	Nilai akhir	Huruf	Skor publikasi	Eksternal (n)
			5%	8%	14%	10%	8%	8%	10%	12%	13%	12%				
Andi	2301001	2A Informatika/K1	40	0	0	0	0	0	0	0	40	0	7.2	D	100	100 (1)
Budi Santoso	2301002	2A Informatika/K1	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	5.2	D	100	100 (1)

Angka merah = ada tugas pada bab itu yang belum dinilai/dikumpulkan. Koreksi nilai individu ± 10 (logbook/peer assessment) dilakukan di Excel; kolom Huruf Final di Excel menghitung ulang dari Nilai Final memakai skala yang Anda tetapkan.

Gambar: Langkah 2: rekap per Sub-CPMK, nilai akhir, huruf, publikasi, eksternal, fakultas, Terbitkan sertifikat

- Nilai Sub-CPMK = rata-rata tugas aktif pada bab (nilai dosen; bila belum, skor kuis dikurangi penalti).
- Bobot RPS: Teknopreneur I 15/15/15/5/5/5/10/10/10/10; Teknopreneur II 5/8/14/10/8/8/10/12/13/12.
- Sub-CPMK 9 memadukan rerata panel eksternal dengan bobot yang Anda atur di tab Penilai Eksternal.
- Unduh Excel: Nilai Akhir (kolom koreksi ± 10 & rumus Huruf Final), Skala Huruf, Bobot RPS, Rincian Tugas, Penilaian Eksternal, Publikasi Karya.

11. Tab Sertifikat

TeknopreneurHub
E-Modal Teknopreneur · Universitas Pasir Pengaraian

Beranda Modul Karya

Dosen: Purwantoro, S.E., M.Si., Ph.D. Dosen Uji — belum ada kelompok · DOSEN Keluar

MATA KULIAH
Teknopreneur II

PROGRES
0/22 tugas terkumpul

BAB

- ▶ PENDAHULUAN: DARI PROTOTIPE KE OUTCOME NYATA
- ▶ BAB 1. ROADMAP IMPLEMENTASI PROYEK DAN PEMILIHAN JALUR
- ▶ BAB 2. PENGEMBANGAN PROTOTIPE MENJADI PRODUK/LAYANAN (MVP LAPANGAN)
- ▶ BAB 3. VALIDASI PASAR, MITRA, DAN KOMUNITAS
- ▶ BAB 4. PERANCANGAN MODEL BISNIS DAN IMPLEMENTASI SOLUSI
- ▶ BAB 5. STRATEGI PEMASARAN, PENYEBARAN SOLUSI, DAN BRANDING

Panel Dosen

Mahasiswa Kelas & Kelompok Tugas & Tenggat Penilaian Monitoring Publikasi Karya Nilai Akhir **Sertifikat**

Penilai Eksternal Pengumuman Pengaturan

Pengaturan sertifikat

Sertifikat Kompetensi Technopreneurship ditandatangani Dekan fakultas mahasiswa; dosen pengampu (Purwantoro, S.E., M.Si., Ph.D.) tercantum sebagai penanggung jawab. Fakultas mahasiswa diambil otomatis dari pendaftaran (daftar fakultas di bawah menjadi pilihan saat mendaftar). Nomor otomatis: TH/{TAHUN}/{MK}/{URUT}.

Batas nilai akhir minimal untuk lulus (0–100) Format nomor ({TAHUN}, {MK}=T1/T2, {URUT})

5 TH/{TAHUN}/{MK}/{URUT}

Kompetensi umum yang dicantumkan (opsional) Stempel fakultas/universitas (opsional, PNG latar putih)

Identifikasi peluang, prototyping & MVP, validasi pasar, m Choose File No file chosen

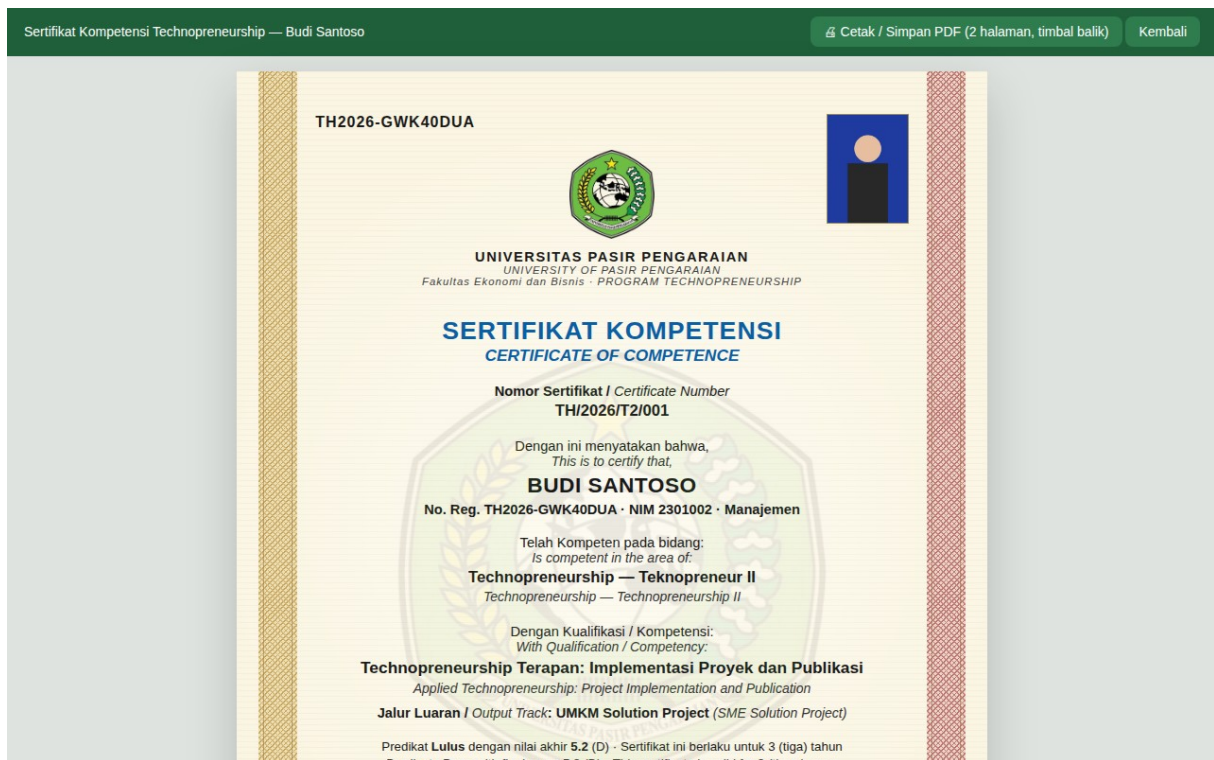
Dekan per fakultas

Fakultas	Nama Dekan & gelar	NIP/NIDN	Tanda tangan Dekan (opsional)
Fakultas Ekonomi	Dr. Dekan FEB, S	NIP 197001012001	Choose File No file chosen

+ Tambah fakultas Simpan pengaturan

Gambar: Pengaturan sertifikat dan daftar sertifikat terbit

- Isi batas nilai lulus, format nomor, kompetensi umum, stempel (opsional), dan daftar fakultas beserta nama Dekan, NIP, tanda tangan Dekan (gambar).
- Sertifikat ditandatangani Dekan fakultas mahasiswa; dosen tercantum sebagai penanggung jawab. Pas foto mahasiswa dari pendaftaran dicetak di sertifikat.
- Terbitkan dari tab Nilai Akhir (per mahasiswa atau semua yang lulus). Predikat otomatis: Lulus / Memuaskan ≥ 70 / Sangat Memuaskan ≥ 80 / Cum Laude ≥ 90 .
- Verifikasi publik: teknopreneurhub.my.id/sertifikat?kode=... (QR). Sertifikat dapat dicabut/dipulihkan.



Gambar: Contoh sertifikat yang diterbitkan

12. Tab Penilai Eksternal

TecnopreneurHub
E-Modal Tecnopreneur · Universitas Pasir Pengaraian

[Beranda](#)
[Modul](#)
[Karya](#)

Dosen: **Purwantero, S.E., M.Si., Ph.D.** Dosen Uji · — · belum ada kelompok · DOSEN [Keluar](#)

MATA KULIAH

Tecnopreneur II

PROGRES

0/22 tugas terkumpul

BAB

- ▶ PENDAHULUAN: DARI PROTOTIPE KE OUTCOME NYATA
- ▶ BAB 1. ROADMAP IMPLEMENTASI PROYEK DAN PEMILIHAN JALUR
- ▶ BAB 2. PENGEMBANGAN PROTOTIPE MENJADI PRODUK/LAYANAN (MVP LAPANGAN)
- ▶ BAB 3. VALIDASI PASAR, MITRA, DAN KOMUNITAS
- ▶ BAB 4. PERANCANGAN MODEL BISNIS DAN IMPLEMENTASI SOLUSI
- ▶ BAB 5. STRATEGI PEMASARAN, PENYEBARAN SOLUSI, DAN BRANDING

Panel Dosen

[Mahasiswa](#)
[Kelas & Kelompok](#)
[Tugas & Tenggat](#)
[Penilaian](#)
[Monitoring](#)
[Publikasi Karya](#)
[Nilai Akhir](#)
[Sertifikat](#)

[Penilai Eksternal](#)
[Pengumuman](#)
[Pengaturan](#)

Bobot nilai eksternal

Rerata skor panel eksternal (0–100) digabung ke nilai Sub-CPMK 9 (Presentasi/Demo Day) kelompok yang karyanya dinilai: nilai = $(100 - \text{bobot})\% \times \text{nilai tugas} + \text{bobot}\% \times \text{rerata eksternal}$. Bila belum ada penilai eksternal, nilai tugas dipakai 100%.

Bobot eksternal (%)

40 [Simpan](#)

Penilai eksternal terdaftar

Nama	Instansi	Email	Status	Jumlah penilaian	
Ir. Panel Satu, MBA	Inkubator Riau	panel1@mail.com	Disetujui	1	Nonaktifkan Hapus

Rekap penilaian eksternal per karya

Karya	Kelompok	Jalur	Penilai (maks 5)	Rerata	Rincian
AnyamanKu — katalog & pesanan daring pengrajin	K1	UMKM Solution	1/5	100	Ir. Panel Satu, MBA (Inkubator Riau): 100 — Kuat pada implementasi, perbaiki foto produk.

Gambar: Menyetujui penilai, bobot nilai eksternal, rekap penilaian per karya (maks. 5 penilai/karya)

13. Tab Pengumuman dan Pengaturan

**TeknopreneurHub**
E-Modul Teknopreneur · Universitas Pasir Pengaraian

[Beranda](#)[Modul](#)[Karya](#)

 Dosen: **Purwantoro, S.E., M.Si., Ph.D.** Dosen Uji • — • belum ada kelompok • DOSEN [Keluar](#)

MATA KULIAH

Teknopreneur II

PROGRES

0/22 tugas terkumpul

BAB

- PENDAHULUAN: DARI PROTOTYPE KE OUTCOME NYATA
- BAB 1. ROADMAP IMPLEMENTASI PROYEK DAN PEMILIHAN JALUR
- BAB 2. PENGEMBANGAN PROTOTYPE MENJADI PRODUK/LAYANAN (MVP LAPANGAN)
- BAB 3. VALIDASI PASAR, MITRA, DAN KOMUNITAS
- BAB 4. PERANCANGAN MODEL BISNIS DAN IMPLEMENTASI SOLUSI
- BAB 5. STRATEGI PEMASARAN, PENYEBARAN SOLUSI, DAN BRANDING

Panel Dosen

[Mahasiswa](#)[Kelas & Kelompok](#)[Tugas & Tenggat](#)[Penilaian](#)[Monitoring](#)[Publikasi Karya](#)[Nilai Akhir](#)[Sertifikat](#)

[Penilai Eksternal](#)[Pengumuman](#)[Pengaturan](#)

Buat pengumuman

Tampil di atas materi di Ruang Belajar (semua mahasiswa). Centang "publik" agar juga tampil di beranda situs.

Judul

mis. Tenggat Tugas-3 diperpanjang

Isi

mis. Pengumpulan laporan validasi diperpanjang sampai Jumat 12 Sep pukul 23.59.

☐ Tampilkan juga di beranda (publik)

[Terbitkan](#)

Tanggal	Judul	Isi	Publik	Aktif	
30/8/2026	Demo Day	Demo Day Teknopreneur II pada 12 Desember di Aula UPP.	✓	☒	Hapus

Gambar: Pengumuman (Ruang Belajar dan, bila dicentang, beranda)

**TeknopreneurHub**
E-Modul Teknopreneur · Universitas Pasir Pengaraian

[Beranda](#)[Modul](#)[Karya](#)

 Dosen: **Purwantoro, S.E., M.Si., Ph.D.** Dosen Uji • — • belum ada kelompok • DOSEN [Keluar](#)

MATA KULIAH

Teknopreneur II

PROGRES

0/22 tugas terkumpul

BAB

- PENDAHULUAN: DARI PROTOTYPE KE OUTCOME NYATA
- BAB 1. ROADMAP IMPLEMENTASI PROYEK DAN PEMILIHAN JALUR
- BAB 2. PENGEMBANGAN PROTOTYPE MENJADI PRODUK/LAYANAN (MVP LAPANGAN)
- BAB 3. VALIDASI PASAR, MITRA, DAN KOMUNITAS
- BAB 4. PERANCANGAN MODEL BISNIS DAN IMPLEMENTASI SOLUSI
- BAB 5. STRATEGI PEMASARAN, PENYEBARAN SOLUSI, DAN BRANDING

Panel Dosen

[Mahasiswa](#)[Kelas & Kelompok](#)[Tugas & Tenggat](#)[Penilaian](#)[Monitoring](#)[Publikasi Karya](#)[Nilai Akhir](#)[Sertifikat](#)

[Penilai Eksternal](#)[Pengumuman](#)[Pengaturan](#)

Contoh karya (mockup) di galeri

Menampilkan 6 contoh karya ilustratif (bertanda "Contoh") agar galeri terlihat hidup sebelum karya mahasiswa masuk. Hapus saat karya asli sudah cukup.

[Tampilkan contoh karya](#) [Hapus semua contoh](#)

Admin/dosen

Tambahkan email dosen lain agar memiliki akses panel ini (dokumen di koleksi admins).

Email

[Tambah admin](#)

Reset tugas ke bawaan bahan ajar

Menghapus semua tugas yang ada dan membuat ulang tugas bawaan (tenggat kosong). Pengumpulan tidak dihapus.

[Reset tugas](#)

Gambar: Contoh karya (mockup), tambah admin, reset tugas

14. Dokumen Jadi dan Data

- Dokumen jadi kelompok mana pun: https://teknopreneurhub.my.id/generate.php?jenis=laporan&course=tek2&group=ID_KELOMPOK (jenis: laporan, deck, publikasi, logbook, portofolio).
- Foto, tanda tangan, dan stempel tersimpan di folder uploads/ (dikecilkan ≤200 KB).
- Backup: cPanel → Backup (database + folder uploads).

15. Pertanyaan yang Sering Diajukan

Panel dosen tidak muncul.

Masuk sebagai Dosen; pastikan akun didaftarkan dengan kode dosen atau email ada di ADMIN_EMAILS.

Mahasiswa mengeluh bab terkunci.

Cek Monitoring: syarat buka bab = membaca + tugas individu + tugas kelompok bab sebelumnya.

Tombol Terbitkan sertifikat nonaktif.

Skala huruf belum ditetapkan, nilai di bawah batas lulus, atau huruf E.

Tugas kelompok tidak menampilkan varian jalur.

Isi jalur kelompok di Kelas & Kelompok.

Ingin menambah dosen lain.

Berikan kode registrasi dosen, atau Pengaturan → Tambah admin.

Kontak dosen pengampu: Purwantoro, S.E., M.Si., Ph.D. — Universitas Pasir Pengaraian. TeknopreneurHub © 2026.

Tambahan Edisi Terbaru (2026)

A. Dua tingkat akun dosen

- ****Dosen biasa**** (mendaftar dengan kode registrasi): menu ****Kelola materi & tugas**** berisi tab Tugas & Tenggat, Penilaian, dan Monitoring. Menu **"Panel dosen"** tidak tampil baginya.
- ****Dosen pengampu/admin**** (Anda): menu ****Panel dosen (admin)**** dengan 11 tab lengkap.
- Menaikkan/menurunkan status: Pengaturan → ****Akun dosen**** → centang/hapus centang ****Admin****.

B. Kode registrasi dosen dapat dilihat & diganti

Pengaturan → kartu ****Kode registrasi dosen****: kode saat ini ditampilkan dengan tombol ****Salin**** untuk dibagikan kepada dosen lain, dan dapat diganti kapan saja (tombol Acak atau ketik sendiri, min. 8 karakter). Kode lama langsung tidak berlaku; dosen yang sudah terdaftar tidak terpengaruh.

The screenshot shows the 'Panel Dosen (Admin)' interface with the 'Pengaturan' (Settings) tab selected. The sidebar on the left contains navigation links for various sections. The main content area is divided into several sections:

- Pengingat tugas otomatis (email)**: A section for managing email reminders. It includes a status dropdown (set to 'Aktif'), a reminder frequency dropdown (set to '3'), and a 'Simpan' button.
- Keluar otomatis (idle)**: A section for managing automatic logout. It includes a dropdown for idle time (set to '30') and a 'Simpan' button.
- Kode registrasi dosen**: A section for managing the registration code. It includes a text input field (containing 'UPP-2027-BAR99'), a 'Salin' button, and a 'Simpan' button.
- Akun dosen**: A section for managing user accounts. It includes a table with columns for Name, NIDN/NIP, Prodi, Email, and Admin status. The table shows two users: 'Dr. Dosen Dua' and 'Dr. Dosen Tiga'.
- Contoh karya (mockup) di galeri**: A section for managing the gallery of example works. It includes a 'Simpan' button.
- Admin/dosen**: A section for managing user roles. It includes a 'Simpan' button.
- Reset tugas ke bawaan bahan ajar**: A section for resetting tasks. It includes a 'Reset tugas' button.

The footer of the interface contains a warning message: "Peringatan: TeknopreneurHub di panel Anda agar lebih cepat dibuka."

Gambar: Tab Pengaturan: kode registrasi dosen, akun dosen, pengingat email, keluar otomatis

C. Verifikasi email & captcha

- Semua pendaftar menerima kode verifikasi email; sebelum diverifikasi akun tidak dapat dipakai.
- Captcha penjumlahan wajib pada halaman Masuk dan Daftar.
- Bila email mahasiswa bermasalah: tab ****Mahasiswa**** → tombol ****Verifikasi manual****.

TeknopreneurHub

E-Modal Teknopreneur - Universitas Pasir Pengaraian

Beranda

Modul

Karya

Dosen: Purwantoro, S.E., M.Si., Ph.D.

Dosen Uji • DOSEN (ADMIN)

Keluar

MATA KULIAH

Teknopreneur II

PROGRES

0/22 tugas terkumpul

BAB

✓ Perkenalan dosen pengampu

▶ PENDAHULUAN: DARI PROTOTYPE KE OUTCOME NYATA

▶ BAB 1. ROADMAP IMPLEMENTASI PROYEK DAN PEMILIHAN JALUR

▶ BAB 2. PENGEMBANGAN PROTOTYPE MENJADI PRODUK/LAYANAN (MVP LAPANGAN)

▶ BAB 3. VALIDASI PASAR, MITRA, DAN KOMUNITAS

▶ BAB 4. PERANCANGAN MODEL BISNIS DAN IMPLEMENTASI SOLUSI

▶ BAB 5. STRATEGI PEMASARAN, PENYEBARAN

Panel Dosen (Admin)

Mahasiswa

Kelas & Kelompok

Tugas & Tenggat

Penilaian

Monitoring

Publikasi Karya

Nilai Akhir

Sertifikat

Penilai Eksternal

Pengumuman

Pengaturan

8 mahasiswa terdaftar. Tempatkan kelas & kelompok di sini.

Nama	NIM	Email	Prodi	Kelas	Kelompok	
Dosen Uji	0	dosen@upp.ac.id		—	—	Hapus
Dr. Dosen Dua	0012345	dosen2@upp.ac.id	Manajemen	—	—	Hapus
Dr. Dosen Tiga belum verifikasi 	003	dosen3@upp.ac.id	Akuntansi	—	—	Hapus
Andi	2301001	andi@gmail.com	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	2A Inl	K1	Hapus
Budi Santoso	2301002	budi@mail.com	Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis	2A Inl	K1	Hapus
Citra Dewi	2301003	citra@mail.com	Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis	2A Inl	—	Hapus
Dedi Pratama	2301004	dedi@mail.com	Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis	2A Inl	—	Hapus

Gambar: Tab Mahasiswa: verifikasi manual dan reset sandi

D. Reset kata sandi pengguna

Kata sandi tersimpan sebagai hash sehingga tidak dapat dilihat siapa pun. Untuk menolong yang lupa: tab Mahasiswa → ** Reset sandi** → sistem membuat sandi sementara, mengirimkannya ke email pengguna, dan menampilkannya agar dapat Anda sampaikan. Pengguna wajib membuat sandi baru saat masuk. Semua reset tercatat di log audit.

E. Video pengenalan wajib per mata kuliah

Tugas & Tenggat → kartu ** Video pengenalan dosen pengampu** (mengikuti mata kuliah yang dipilih di menu kiri) → tempel tautan YouTube + keterangan → Simpan. Mahasiswa wajib menonton sampai selesai sebelum bab terbuka; melompat maju dikembalikan otomatis. Kosongkan tautan untuk mematikan kewajiban. Isi terpisah untuk Teknopreneur I dan II.

TeknopreneurHub

E-Modal Teknopreneur - Universitas Pasir Pengaraian

Beranda

Modul

Karya

Dosen: Purwanto, S.E., M.Si., Ph.D.

Dosen Uji • DOSEN (ADMIN)

Keluar

MATA KULIAH

Teknopreneur II

PROGRES

0/22 tugas terkumpul

BAB

✓ Perkenalan dosen pengampu

▶ PENDAHULUAN: DARI PROTOTIPE KE OUTCOME NYATA

▶ BAB 1. ROADMAP IMPLEMENTASI PROYEK DAN PEMILIHAN JALUR

▶ BAB 2. PENGEMBANGAN PROTOTIPE MENJADI PRODUK/LAYANAN (MVP LAPANGAN)

▶ BAB 3. VALIDASI PASAR, MITRA, DAN KOMUNITAS

▶ BAB 4. PERANCANGAN MODEL BISNIS DAN IMPLEMENTASI SOLUSI

▶ BAB 5. STRATEGI PEMASARAN, PENYEBARAN

Panel Dosen (Admin)

Mahasiswa

Kelas & Kelompok

Tugas & Tenggat

Penilaian

Monitoring

Publikasi Karya

Nilai Akhir

Sertifikat

Penilai Eksternal

Pengumuman

Pengaturan

📺 Video perkenalan dosen pengampu (Teknopreneur II)

Ditampilkan sebelum Pendahuluan dan wajib ditonton sampai selesai (≥95%) sebelum mahasiswa dapat membuka bab. Kosongkan bila tidak ingin mewajibkan.

Tautan YouTube

https://youtu.be/aaqz-KE-bpKQ

Keterangan (opsional)

Perkenalan, kontrak kuliah, dan cara belajar

Simpan video perkenalan

Mata kuliah: Teknopreneur II (ganti di menu kiri). Atur judul, tenggat, kebijakan terlambat, isian, dan kuis tiap tugas. Bab terbuka bagi mahasiswa hanya jika semua tugas aktif bab sebelumnya terkumpul.

PENDAHULUAN: DARI PROTOTIPE KE OUTCOME NYATA

📺 Video penjelasan (tautan YouTube, opsional — kosongkan bila tidak ada)

https://youtu.be/...

Keterangan singkat video (opsional)

mis. Penjelasan cara mengisi BMC

Simpan video

Jenis	Judul	Tenggat	Terlambat	Aktif	
Kelompok	Form Pemilihan Jalur & Surat Kesinambungan 3 isian • 0 soal • varian 4 jalur	—	Boleh (~10%)	✓	Ubah Perpanjangan

Gambar: Kartu video perkenalan dan video penjelasan per bab

F. Pengingat tugas otomatis lewat email

- Pengaturan → kartu Pengingat tugas otomatis (email) → Aktifkan, atur batas hari (bawaan 3), Simpan.
- Gunakan ****Kirim uji**** ke email Anda, dan ****Kirim pengingat sekarang**** untuk pengiriman manual.
- Otomatis harian: cPanel → Cron Jobs → Once Per Day → ``/usr/local/bin/php /home/USER/public_html/teknopreneurhub.my.id/notify.php --key=KUNCI_INSTALASI``.
- Aturan: hanya tugas yang belum dikumpulkan, maksimal satu pengingat per tugas per mahasiswa per hari, perpanjangan tenggat diperhitungkan.

G. Keluar otomatis (idle)

Pengaturan → ****Keluar otomatis (idle)****: batas 5–720 menit (bawaan 30). Pengguna mendapat peringatan hitung mundur 60 detik sebelum sesi ditutup; server juga memutus sesi yang melewati batas.

H. Aplikasi ponsel (PWA) dan menu mobile

Situs dapat dipasang di Android/iPhone lewat bilah **Pasang TeknopreneurHub** atau tombol Instal aplikasi di header. Menu pada tampilan ponsel kini berfungsi penuh. Bila ingin dipublikasikan ke Google Play, PWA ini dapat dibungkus menjadi APK/AAB tanpa mengubah kode.