

# PORTAL PENGABDIAN MASYARAKAT

Laporan Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat

## Dosen Fasilkom Unilak Bekali Siswa SMK 5 Pekanbaru Keahlian Bangun Website Berbasis AI

Ketua Pengusul	: Yogo Turnandes, M.Kom., MTA
Anggota Tim	:
Institusi	: Universitas Lancang Kuning
Skema	: PKM Tematik
Tahun Pelaksanaan	: 2026
Lokasi	: SMK 5 Pekanbaru

### ABSTRAK

Tim Pengabdian Kepada Masyarakat dari Fakultas Ilmu Komputer (Fasilkom) Universitas Lancang Kuning (Unilak) sukses menyelenggarakan pelatihan teknologi masa depan di SMK 5 Pekanbaru pada Senin, 03 November 2025. Pelatihan bertajuk "Pembuatan Website Menggunakan Claude AI dan Blackbox AI" ini diikuti oleh 35 siswa-siswi yang antusias mempelajari cara baru membangun situs web dengan bantuan kecerdasan buatan.

### DESKRIPSI LENGKAP

PEKANBARU – Tim Pengabdian Kepada Masyarakat dari Fakultas Ilmu Komputer (Fasilkom) Universitas Lancang Kuning (Unilak) sukses menyelenggarakan pelatihan teknologi masa depan di SMK 5 Pekanbaru pada Senin, 03 November 2025. Pelatihan bertajuk "Pembuatan Website Menggunakan Claude AI dan Blackbox AI" ini diikuti oleh 35 siswa-siswi yang antusias mempelajari cara baru membangun situs web dengan bantuan kecerdasan buatan.

Hadir sebagai pemateri utama, Yogo Turnandes, M.Kom., MTA., yang merupakan dosen tetap Fasilkom Unilak. Dalam sesinya, Yogo menekankan bahwa di era digital saat ini, penguasaan AI bukan lagi sekadar pilihan, melainkan kebutuhan bagi siswa SMK agar memiliki daya saing tinggi di dunia kerja.

"Kami ingin menjembatani kesenjangan teknologi di sekolah. Dengan alat seperti Claude AI dan Blackbox AI, siswa-siswi dapat menulis kode pemrograman (coding) dan menyusun struktur website secara lebih efisien dan terstruktur," ujar Yogo di sela-sela kegiatan praktik langsung.

Kegiatan yang berlangsung selama satu hari ini tidak hanya memberikan materi teori, tetapi juga membimbing peserta secara intensif dalam pembuatan portofolio digital mandiri. Hasil evaluasi menunjukkan dampak yang luar biasa, di mana pemahaman siswa mengenai konsep AI melonjak dari 15%

sebelum pelatihan menjadi 100% setelah kegiatan berakhir.

Ketua Tim Pengusul, Afriansyah, M.Kom., MTA., menyampaikan bahwa program ini merupakan wujud nyata kontribusi akademisi Unilak dalam mendukung literasi digital di Riau. Melalui pelatihan ini, siswa SMK 5 Pekanbaru diharapkan tidak hanya menjadi pengguna teknologi, tetapi juga mampu menciptakan solusi digital yang inovatif di masa depan.

tag : #FasilkomUnilak #SMK5Pekanbaru #PelatihanAI #ClaudeAI #BlackboxAI

---

Dicetak dari Portal Pengabdian Masyarakat pada 04 June 2026 01:15

<https://pengabdian.id/pengabdian/dosen-fasilkom-unilak-bekali-siswa-smk-5-pekanbaru-keahlian-bangun-website-berbasis-ai>