



SOSIALISASI PROGRAM KAMPUS BERDAMPAK BAGI PERGURUAN TINGGI SWASTA DI LINGKUNGAN LEMBAGA LAYANAN PENDIDIKAN TINGGI WILAYAH 1

KAMPUS BERDAMPAK

Konsep dan Implementasi Perguruan Tinggi yang Memberi Kontribusi Nyata

Disiapkan oleh

ASSOC.PROF. DR. CUT NURAINI, S.T., M.T.

Universitas Pembangunan Panca Budi (UNPAB)

Disampaikan di Aula Beringin, Kantor Rektorat UGN Padangsidimpuan, Jln. Kolonel Hamzah Lubis No. 30, Ujung Padang

Rabu, 28 Mei 2025

Pengertian Kampus Berdampak

- ▶ Kampus berdampak adalah perguruan tinggi yang tidak hanya berfokus pada pendidikan dan penelitian, tetapi juga memberikan kontribusi nyata bagi masyarakat, lingkungan, dan pembangunan berkelanjutan.
- ▶ Fungsi kampus diperluas menjadi agen perubahan dan pusat inovasi sosial.



Ciri-Ciri Kampus Berdampak

1. Keterlibatan Sosial dan Komunitas
2. Inovasi dan Riset yang Relevan
3. Pendidikan Kontekstual dan Berbasis Nilai
4. Kampus Berkelanjutan
5. Kontribusi terhadap SDGs (Sustainable Development Goals)



Keterlibatan Sosial dan Komunitas



Kampus berdampak menjalin hubungan aktif dengan masyarakat sekitar.

- ▶ Program pengabdian masyarakat
- ▶ Pemberdayaan desa mitra
- ▶ Kolaborasi dengan pemerintah dan LSM

Inovasi dan Riset yang Relevan

Penelitian difokuskan untuk memecahkan persoalan nyata di masyarakat.

- ▶ Riset terapan berbasis kebutuhan lokal
- ▶ Komersialisasi hasil riset
- ▶ Dukungan terhadap UMKM dan industri kreatif



PENDIDIKAN KONTEKSTUAL DAN BERBASIS NILAI



- Pendidikan berbasis proyek dan kolaborasi
- Pembelajaran dari lapangan
- Integrasi nilai etika dan keberlanjutan

Kampus Berkelanjutan

Implementasi prinsip ramah lingkungan dalam pengelolaan kampus:

- ▶ - Pengelolaan energi dan limbah
- ▶ - Transportasi ramah lingkungan
- ▶ - Ruang hijau dan efisiensi sumber daya



Kontribusi terhadap Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (SDGs)



Kampus berdampak menunjukkan komitmen terhadap 17 tujuan SDGs:



Pendidikan berkualitas (Goal 4)



Inovasi dan infrastruktur (Goal 9)



Aksi iklim (Goal 13)



Kemitraan untuk mencapai tujuan (Goal 17)

Contoh Implementasi Kampus Berdampak

- ▶ Universitas yang memberdayakan desa melalui teknologi tepat guna
- ▶ Kampus yang menjadi pusat edukasi lingkungan
- ▶ Keterlibatan mahasiswa dalam riset berbasis komunitas



Studi Kasus : Universitas Pembangunan Panca Budi (UNPAB)

Penelitian Hibah Dikti 2024 : 18

Penelitian Hibah Internal 2024 : 307

Di desa Binaan UNPAB 2024 : 27 Desa Binaan

Pengabdian Hibah Dikti 2024 : 5

Pengabdian Mandiri 2024 : 220



**PEMBUATAN BIOCHAR
DENGAN TEKNIK PIROLISIS
KEPADA KELOMPOK TANI
GLUGUR RIMBUN
DESA SAMPECITA
KECAMATAN
KUTALIMBARU
KABUPATEN DELI SERDANG**



Biochar adalah bahan padat yang diperoleh dari hasil proses karbonisasi biomassa. Biochar adalah substansi arang yang berpori, sering juga disebut charcoal yang berasal dari makhluk hidup khususnya dari tumbuhan.

**PEMBUATAN PUPUK ORGANIK
CAIR DAN PUPUK KOMPOS
(Azolla pinnata) UNTUK
MEMBANGUN PERTANIAN
MANDIRI DI GLUGUR RIMBUN
KECAMATAN KUTALIMBARU
KABUPATEN DELI SERDANG**



Sampel Aktivitas Kampus Unpab



PEMANFAATAN LIMBAH ORGANIK HASIL PERTANIAN SEBAGAI PUPUK ORGANIK CAIR PADA SISTEM HIDROPONIK (Agroteknologi) Dusun 15, Desa Klambir V Kebon (Desa Binaan Unpab)

Ekoenzim (EE) adalah larutan dari hasil fermentasi bahan-bahan organik yang berasal dari sisa tanaman, kotoran hewan, dan manusia.



PENGENALAN DAN PELATIHAN TEKNIK BUDIDAYA KEDELAI PADA MEDIA POLYBAG (Agroteknologi) Kecamatan Hamparan Perak Desa Klambir V Kebon (Desa Binaan Unpab)

PEMANFAATAN EKOENZIM DARI LIMBAH ORGANIK HASIL PERTANIAN SEBAGAI DESINFECTAN ALAMI DI LINGKUNGAN RUMAH TANGGA

Sampel Aktivitas Kampus Unpab



KEEFEKTIFAN PESTISIDA NABATI EKSTRAK MAHONI DAN SIRSAK TERHADAP
PENGENDALIAN HAMA *Spodoptera exigua* (Lepidoptera: Noctuidiae) PADA
TANAMAN BAWANG MERAH (*Allium ascalonicum* L.)

Desa Klambir V Hamparan Perak, Deli Serdang

Sampel Aktivitas Kampus Unpab



PENERAPAN REKAYASA AGROEKOSITEM
BAWANG MERAH DENGAN TANAMAN
REFUGIA DALAM PENGENDALIAN HAMA
Spodoptera exigua

Pemberdayaan Kelompok Tani Dalam
Meningkatkan Hasil Panen Melalui
Penerapan Teknologi Pompa Air Berbasis
Energi Terbarukan

Sampel Aktivitas Kampus Unpab



PEMBUATAN POC URINE KAMBING UNTUK BUDIDAYA TANAMAN SELEDRI (*Apium graveolens* L.) DALAM PEMANFAATAN PEKARANGAN RUMAH DENGAN SISTEM VERTIKULTUR

Sampel Aktivitas Kampus Unpab



PELATIHAN APLIKASI KEUANGAN BERBASIS ANDROID "SIAPIK" PADA PENYUSUNAN LAPORAN KEUANGAN UMKM DI DESA KOTA PARI SERDANG BEDAGAI (Desa Binaan Unpab)



PENERAPAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI DAN E-MARKETING BAGI UMKM DI DESA KOTA PARI SERDANG BEDAGAI

Sampel Aktivitas Kampus Unpab



BUDIDAYA KOPI ARABIKA (*Coffea arabica* L.)
BERBASIS AGROFORESTRI DI KEC. SIPIROK, KAB. TAPANULI SELATAN

https://youtu.be/ODMOrp6ab0A?si=8Y_tXNPiW0U3OgHr

https://youtu.be/GWcRwft_IzM?si=Bt9MaRVrG6dDtPM4

<https://youtube.com/shorts/ISniT7iRfDk?si=Syqb6nzjo1S8CIIW>

<https://youtu.be/Ti44KY-sLgU?si=r93fS4p0Pu4z1KMU>

<https://youtu.be/Uga6g5WlsAw?si=AhT1YR4WRGT4PMzB>

https://youtu.be/ODMOrp6ab0A?si=8Y_tXNPiW0U3OgHr

Sampel Dokumentasi Kegiatan Civitas Akademika Kampus Unpab

Sumber : LPPM dan PRDB Unpab, 2024

Kesimpulan

- ▶ Kampus berdampak adalah refleksi dari perguruan tinggi yang berorientasi pada kemaslahatan publik.
- ▶ Dengan pendidikan, riset, dan pengabdian yang berpihak pada masyarakat dan lingkungan, kampus menjadi agen transformasi sosial yang relevan dan berkelanjutan.





Thanks!



Do you have any questions?

cutnuraini@dosen.pancabudi.ac.id

+62 819 857 486