



UNIVERSITAS
DIPONEGORO

The Excellent Research University

SEKOLAH

VOKASI

2026

**KERJA SAMA
DENGAN DUDI
DENGAN OUTPUT
KEBIJAKAN/PATEN/
PAPER
GUIDEBOOK**

I.1 Kerja sama dengan DUDI dengan output kebijakan/paten/paper

Universitas Diponegoro (UNDIP), sebagai perguruan tinggi yang berkomitmen terhadap Sustainable Development Goals (SDGs), terus berupaya menjalin kemitraan strategis dengan Dunia Usaha dan Dunia Industri (DUDI). Kolaborasi ini bertujuan untuk menciptakan solusi inovatif berbasis riset guna mendukung agenda pembangunan berkelanjutan, khususnya dalam sektor-sektor yang relevan dengan SDGs seperti aksi iklim (SDG 13), inovasi dan infrastruktur (SDG 9), dan kemitraan untuk tujuan (SDG 17). Program ini dirancang untuk menghasilkan kebijakan, paten, dan publikasi ilmiah yang relevan dengan kebutuhan DUDI, sekaligus memperkuat dampak sosial-ekonomi dan lingkungan.

Tujuan

1. Mendukung pencapaian SDGs melalui riset kolaboratif: Fokus pada inovasi dan solusi yang berkontribusi langsung pada target SDGs, khususnya dalam mitigasi perubahan iklim, pembangunan berkelanjutan, dan pemberdayaan masyarakat.
2. Menghasilkan output strategis:
 - Kebijakan: Dokumen yang memberikan rekomendasi untuk DUDI atau pemerintah.
 - Paten: Teknologi atau inovasi yang memberikan nilai tambah bagi industri.
 - Publikasi: Artikel ilmiah untuk jurnal internasional bereputasi.
3. Meningkatkan daya saing UNDIP dan DUDI:
 - Memadukan kekuatan akademik UNDIP dengan kebutuhan praktis DUDI.
 - Mendorong transfer teknologi dan ilmu pengetahuan untuk peningkatan kualitas industri dan pendidikan.

Jenis Kegiatan

1. Riset Kolaboratif, mengintegrasikan fokus riset UNDIP yang relevan dengan target SDGs dan kebutuhan industri.
2. Pengembangan Prototipe, pembuatan prototipe teknologi atau produk inovatif yang dapat didaftarkan sebagai paten dengan dosen UNDIP sebagai Tim Pengusul.
3. Workshop dan Focus Group Discussion (FGD), diskusi bersama untuk menyusun kebijakan atau rekomendasi berdasarkan hasil riset yang dilakukn di UNDIP.
4. Publikasi Ilmiah, penyusunan artikel ilmiah yang mencerminkan kontribusi UNDIP dan DUDI terhadap pencapaian SDGs.
5. Pendaftaran Paten dan HKI, proses pendaftaran inovasi sebagai hak kekayaan intelektual dengan dosen UNDIP sebagai Anggota/Ketua Pengusul Paten.

Persyaratan Kegiatan

1. Universitas Diponegoro:
 - Memiliki tim peneliti dengan keahlian sesuai bidang yang dibutuhkan.
 - Komitmen untuk menyelaraskan riset dengan SDGs.
2. DUDI:
 - Berkomitmen mendukung kegiatan melalui data, fasilitas, atau dana pendamping.

3. Tim Peneliti:
 - Memiliki rekam jejak penelitian dan publikasi yang mendukung pencapaian SDGs

Luaran Kegiatan

Luaran yang harus dihasilkan sebagai berikut:

1. Laporan Kegiatan
2. Paten/Artikel Ilmiah terindeks Scopus/Diseminasi kebijakan/policy brief dalam bentuk artikel ilmiah yang dipublikasikan pada minimal prosiding terindeks scopus.
3. Press Release kegiatan (200 kata) ditambah dokumentasi kegiatan yang dipublikasikan di website departemen/fakultas/undip dan tautannya diunggah (upload) pada link berikut <https://bit.ly/PR-DUDI>.

Pendanaan

Sumber Pendanaan berasal dari alokasi anggaran program WCU dengan ketentuan pembiayaan maksimal Rp50.000.000,-/proposal Pembiayaan dapat meliputi

Kode Akun	Nama Akun	Keterangan
5361	Belanja Hibah Lainnya	Hibah WCU Skema DUDI

Mekanisme Pencairan Dana WCU Tipe 2:

Pencairan termin 1 sebesar 50% (lima puluh persen) diajukan melalui SPM LSNK paling lambat 2 minggu sebelum kegiatan dengan lampiran sebagai berikut:

1. Surat Pertanggungjawaban Mutlak (SPTJM) bermaterai 10000 ditandatangani oleh PIC dan PA
2. Fotokopi Buku Rekening Bank PIC
3. SK Rektor
4. Proposal kegiatan yang sudah disetujui.

Pencairan termin 2 sebesar 50% (lima puluh persen) melalui SPM LSNK dengan melampirkan:

1. Laporan pelaksanaan kegiatan paling lambat dua minggu setelah kegiatan
2. Fotokopi Buku Rekening Bank PIC
3. Luaran kegiatan

Sistematika Format Proposal dan Laporan

Sistematika penyusunan format proposal sebagai berikut :

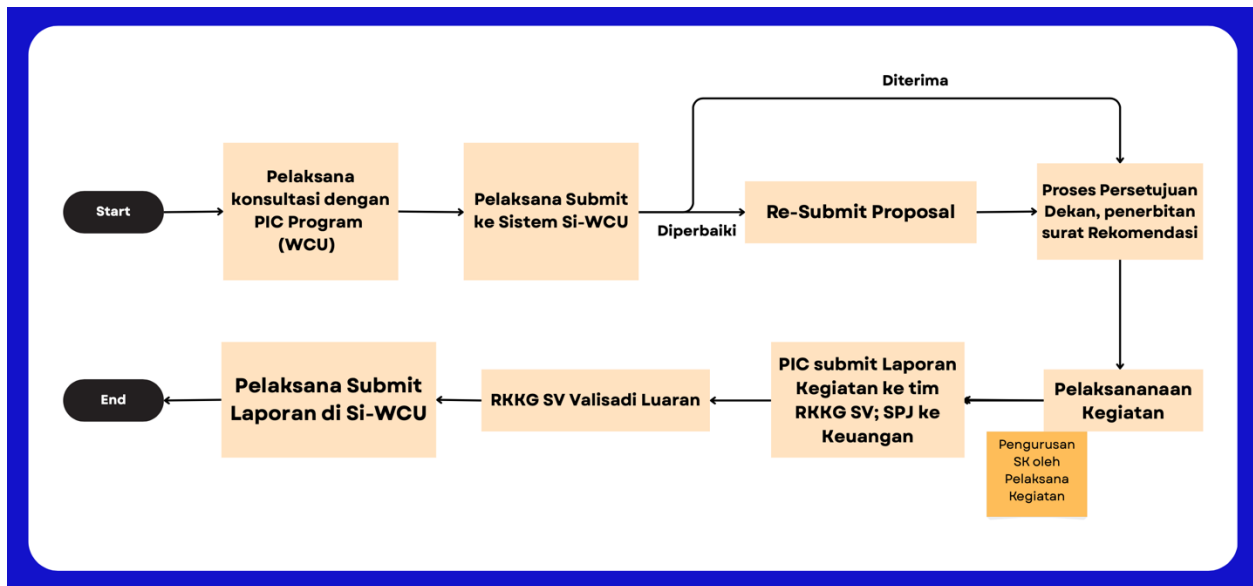
- a. Halaman Depan
- b. Halaman Pengesahan
- c. Form Kesiediaan menjadi mitra
- d. Ringkasan
- e. Pendahuluan
- f. Tujuan
- g. Luaran dan Indikator yang ingin dicapai

- h. Rincian Kegiatan
- i. Jadwal kegiatan
- j. Anggaran kegiatan yang diusulkan
- k. Lampiran
 - Lampiran 1. TOR Kegiatan
 - Lampiran 2. Profil Mitra DUDI

Sistematika penyusunan format laporan sebagai berikut :

- a. Halaman Depan
- b. Halaman Pengesahan
- c. Ringkasan
- d. Pendahuluan
- e. Tujuan
- f. Jadwal Pelaksanaan Kegiatan
- g. Luaran Kegiatan
- h. Lampiran
 - Lampiran 1 Profil Mitra DUDI
 - Lampiran 2 Paten/Kebijakan/Artikel Ilmiah terindeks Scopus
 - Lampiran 3 Press Release

Mekanisme Pengelolaan Program



Timeline

Deadline Submit Proposal	
Batch 1	30 Maret 2026
Batch 2	30 Juni 2026
Batch 3	30 Agustus 2026

Template Proposal dan Laporan dapat diunduh pada Link Berikut:

<https://drive.google.com/drive/folders/13qIM4qMtCNLVbGclJ1rmTUZWjHwDsNCz?usp=sharing>

PIC program

Martanti Aji Pangestu , S.T, M.T.

+62 812-1665-9346