

Panduan Review Proposal Melalui SIPMA Poliban

1. Klik laman <https://sipma.poliban.ac.id/login/reviewer>
Pastikan login sebagai reviewer.
Masukkan *username* dan *password* sbg reviewer. Isikan 4 digit captcha.



2. Setelah login, akan muncul judul2 proposal yang telah diplotting dan akan direview.
Setelah itu klik “Review” untuk memulai proses review proposal.

Review Proposal

Proposal Aktif									
No.	ID Sinta	Judul Proposal	Nama Skema	Tahun	Jenis Skema	Nilai	Deadline	Review Selesai	
1	6019700	INOVASI SISTEM HIBRIDA PANEL SURYA DAN THERMOELECTRIC GENERATOR (TEG) PADA USAHA KLOTOK WISATA WADUK RIAM KANAN	INOVASI TEKNOLOGI TEPAT GUNA	2024	Penelitian	30-06-2024	Tidak	Review	
2	6024659	Inovasi Mobile Trainer Instalasi Penerangan	INOVASI TEKNOLOGI TEPAT GUNA	2024	Penelitian	30-06-2024	Tidak	Review	
3	6796772	Perangkat Ultrasonic Coating	INOVASI TEKNOLOGI TEPAT GUNA	2024	Penelitian	30-06-2024	Tidak	Review	
4	5998762	ALAT PORTABLE CRUSHER BAHAN TANAH PUPUK	INOVASI TEKNOLOGI TEPAT GUNA	2024	Penelitian	30-06-2024	Tidak	Review	
5	5983368	ALAT BANTU POTONG DAN FLAME STRESS RELIEVING PELAT	INOVASI TEKNOLOGI TEPAT GUNA	2024	Penelitian	30-06-2024	Tidak	Review	

3. Panduan/pedoman dapat didownload pada tombol “Panduan → Download”

Luaran	paten dan publisitas di media massa
Syarat Jabatan Fungsional	Tenaga Pengajar (BerNIDN) S/d Guru Besar
Syarat Jumlah Pengusul	Min. 2 , Maks. 3
Panduan	Download File

4. File proposal dapat didownload pada tombol “File Proposal → Download”.

Proposal

Informasi Proposal

ID Sinta	6019700
Judul Proposal	INOVASI SISTEM HIBRIDA PANEL SURYA DAN THERMOELECTRIC GENERATOR (TEG) PADA USAHA KLOTOK WISATA WADUK RIAM KANAN
Abstraksi	Klaim teknologi yang diusulkan adalah Invensi berkaitan dengan desain pembangkit listrik tambahan pada panel surya dengan menggunakan modul termoelektrik generator (TEG) untuk memanfaatkan energi panas bagian belakang panel surya. Invensi ini juga dapat mendinginkan bagian belakang panel surya sehingga mampu meningkatkan kinerja sel surya. Desain modul termoelektrik generator menggunakan 6 buah termoelektrik generator sebagai pembangkit listrik, heatsink ukuran 30cm x 6cm, akrilik mika, dan ditambah diode sebagai pengaman arus agar tidak kembali ke termoelektrik. Heatsink yang digunakan untuk mempertahankan bagian dingin dari modul termoelektrik generator sekaligus untuk mendinginkan bagian belakang panel surya. Modul ini akan menambah tegangan dan arus yang dihasilkan oleh panel surya jika radiasi panas matahari semakin tinggi.
Fokus Penelitian	Energi
TKT	TKT 8 (Sistem telah lengkap dan handal melalui pengujian dan demonstrasi dalam lingkungan sebenarnya)
Usulan Dana	Rp.15.000.000

File Proposal

Download File

5. Setelah file proposal didownload, proses review proposal dapat dimulai. Instrumen penilaian dapat dilihat pada menu “Kriteria Penilaian”. Bobot penilaian tiap kriteria dapat dilihat pada “Nilai Maksimum”. Skor atau nilai dapat diisi dengan meng-klik icon edit seperti pada gambar.

No.	Kriteria Penilaian	Nilai Maksimum	Skor	
1	Inovasi/ kebaruan ide dan orisinalitas	40	0	
2	Potensi paten	30	0	
3	Dampak dan manfaat bagi masyarakat/pengguna	20	0	
4	Potensi komersialisasi	10	0	
Total		100	0	

Catatan : Pengisian Skor Tidak Boleh Kosong.
Silakan isikan Skor 0 (Nol), Jika tidak memenuhi penilaian

6. Tampilan setelah icon diklik sebagai berikut. Nilai tiap kriteria dapat diisi pada menu “Skor”. Lakukan penilaian terhadap seluruh kriteria hingga diperoleh skor total.

No.	Kriteria Penilaian	Nilai Maksimum	Skor	
1	Inovasi/ kebaruan ide dan orisinalitas	40	0	 
2	Potensi paten	30	0	
3	Dampak dan manfaat bagi masyarakat/pengguna	20	0	
4	Potensi komersialisasi	10	0	
Total		100	0	

Catatan : Pengisian Skor Tidak Boleh Kosong.
Silakan isikan Skor 0 (Nol), Jika tidak memenuhi penilaian

Skor Total Diperoleh

7. Reviewer harus mengisi komentar untuk memberi masukan atau perbaikan pada tiap proposal yang diajukan.

Komentar

Review Selesai ☐ OFF Beri tanda jika proses review sudah selesai.

Simpan Batal

8. Jika proses penilaian telah dilakukan untuk seluruh kriteria, geser tombol “Review Selesai” hingga menjadi ON.

Komentar

Review Selesai ☒ ON Beri tanda jika proses review sudah selesai.

Simpan Batal

9. Lakukan proses review terhadap seluruh proposal dengan cara yang sama.