

**MONITORING DAN EVALUASI  
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI**

Judul Penelitian : RANCANG BANGUN REAKTOR MINI BERBASIS  
GELOMBANG ULTRASONIK UNTUK PRODUKSI GRAPHENE  
SEBAGAI BAHAN DASAR ELEKTRODA TRANSPARAN

Ketua Peneliti : Prof. Dr. Ariswan, M.Si.

Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

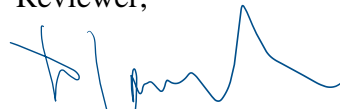
Biaya yang disetujui : Rp. 20.000.000

No	Komponen Penilaian		Keterangan					Bobot	Skor	Nilai
			tidak ada	draf	submitted	accepted	published			
1	Publikasi ilmiah		tidak ada	draf	submitted	accepted	published	30	3	90
		Internasional		V						
		Nasional Terakreditasi								
2	Sebagai pemakalah dalam temu ilmiah		tidak ada	draf	terdaftar	sudah dilaksanakan	10	6	60	
		Internasional			V					
		Nasional								
		Lokal								
3	Hak kekayaan intelektual: paten, paten sederhana, hak cipta, merek dagang, rahasia dagang, desain produk industri, indikasi geografis, perlindungan varietas tanaman, perlindungan topografi sirkuit terpadu	tidak ada	draf	terdaftar	granted	40	5	200		
	Teknologi tepat guna	tidak ada	draf	produk	penerapan					
4	Produk/model/purwarupa/desain/ karya seni/rekayasa sosial	tidak ada	draf	produk	penerapan	10	3	30		
5	Buku ajar	tidak ada	draf	proses editing	sudah terbit	10	5	50		
Jumlah							100		430	

**Komentar Pemantau:**

Penelitian terkendala laboratorium uji yang tutup selama PPKM

Yogyakarta, 24 Agustus 2021  
Reviewer,



Prof. Dr. Endang Widjajanti L.F.X., M.S.

**Keterangan:**

- Skor: 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7 = sangat baik).
- Pemberian skor penilaian disesuaikan dengan melihat target yang direncanakan dengan capaian pada saat movev dilaksanakan. Pemonev harus melihat barang bukti capaian luaran. Sebagai acuan pemberian skor dapat menggunakan ketentuan berikut.
  1. Publikasi ilmiah internasional: Skor 7 = *published/accepted*, 6 = *reviewed*, 5 = *submitted*, 3 = *draf*, 2 = tidak ada (jika target yang direncanakan sampai pada tahap *published/accepted*).
  2. Pemakalah pada temu ilmiah nasional/internasional: Skor 7 = sudah dilaksanakan, 6 = terdaftar, 5 = draf, 3 = tidak ada (jika target yang direncanakan adalah membawakan makalah pada temu ilmiah internasional).
  3. HKI: Skor 7 = *granted/terdaftar*, 6 = draf, 5 = tidak ada (jika target yang direncanakan sampai pada tahap *granted/terdaftar*).
  4. Produk/Model/Purwarupa/Desain/Karya seni/ Rekayasa Sosial: Skor 7 = penerapan, 6 = produk, 5 = draf, 3 = tidak ada (jika target yang direncanakan sampai pada tahap penerapan).
  5. Buku Ajar: Skor 7 = sudah terbit/proses *editing*, 6 = draf, 5 = tidak ada (jika target yang direncanakan sampai pada tahap sudah terbit).