

**MONITORING DAN EVALUASI
PENELITIAN KERJASAMA INTERNATIONAL**

Judul Penelitian : PRE-SERVICE CHEMISTRY TEACHERS' SKILLS IN INTEGRATING SCIENCE, TECHNOLOGY, ENGINEERING, AND MATHEMATICS (STEM): A CASE FOR VOCATIONAL SCHOOL

Ketua Peneliti : Dr. Antuni Wiyarsi, S.Pd.Si., M.Sc.

Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Biaya yang disetujui : Rp. 50.000.000

No	Komponen Penilaian	Keterangan					Bobot	Skor	Nilai
		tidak ada	draf	submitted	accepted	published			
1	Publikasi ilmiah						30	3	90
		Internasional		✓					
		Nasional Terakreditasi							
2	Sebagai pemakalah dalam temu ilmiah			terdaftar		sudah dilaksanakan	10	6	60
		Internasional			✓				
		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:

Praguis peneliti 80%, sdh ada dalam literatur dg peneliti mitra luncar. IA sdh ada, HKI dlm draf.

Yogyakarta, 25 Agustus 2021

Reviewer,

Prof. Dr. Agus Maman Abadi, M.Si

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 monev 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).