

**HASIL PENILAIAN PROPOSAL PENELITIAN SKIM DIPA KOMPETITIF
TAHUN ANGGARAN 2018 POLITEKNIK NEGERI BALIKPAPAN**

NO	JUDUL	KETUA TIM	NILAI RATA2	KET	PELAKSANAAN		JML. BIAYA
					LOKASI	WAKTU	
I	II	III	V	VI	VII	VIII	IX
1	MODIFIKASI <i>MUFFLER</i> DALAM UPAYA PENGHEMATAN BAHAN BAKAR DAN MENGURANGI EMISI GAS BUANG PADA MOTOR BENSIN SATU SILINDER	Ali Abrar, S.Si., M.T	592,5	BELUM DITERIMA	-	-	-
2.	RANCANG BANGUN SISTEM DAUR ULANG MINYAK GORENG BEKAS MENJADI MINYAK GORENG JERNIH DAN BIODISEL MENGGUNAKAN ARDUINO UNO MIKROKONTROLLER ATMEGA 328 BERBASIS ALGORITMA FUZZY LOGIC	Andi Sri Irtawaty, S.T., M.Eng	595	DITERIMA	Balikpapan	6 Bulan	Rp. 15.000.000
3	MENANGKAL RADIKALISME DI PERGURUAN TINGGI	Basri Dahlan, S.Ag., M.PdI	532,5	BELUM DITERIMA	-	-	-
4	SISTEM KENDALI KESTABILAN TERBANG ROBOT PENJELAJAH UDARA (QUADCOPTER) MENGGUNAKAN PID-FUZZY	Nur Yanti, S.T., M.T	630	DITERIMA	Balikpapan	6 Bulan	Rp. 15.000.000
5	SISTEM DETEKSI DINI PENCURIAN LISTRIK PLN	Qory Hidayati, S.T., M.T	565	BELUM DITERIMA	-	-	-
6	RANCANG BANGUN <i>PROTOTYPE EXCAVATOR</i> SISTEM PNEUMATIK DENGAN SISTEM KONTROL <i>SMARTPHONE ANDROID</i> .	Randis., S.T., M.T	570	BELUM DITERIMA	-	-	-
7	OPTIMASI RANCANG BANGUN <i>CIRCLE-HEAD FLAME SPRAY</i> PADA ALAT <i>NANOPARTICLE COATING</i> UNTUK KOMPONEN BERBENTUK SILINDER	Wahyu Anhar., S.T., M.T	557,5	BELUM DITERIMA	-	-	-

Ket: Jumlah proposal diterima berdasarkan pagu tahun anggaran 2018, yakni sebanyak 2 proposal.

Balikpapan, April 2018
Kepala P3M Poltekba

Saiful Ghozi, S.Pd., M.Pd
198105032014041001