

HASIL REKOMENDASI CALON JUDUL PROYEK AKHIR D3 TT SEMESTER GENAP 2019-2020 PERIODE 4

Berikut rekomendasi berdasarkan Sidang Komite PA tanggal 27 Maret 2020

Rekomendasi untuk SELURUH mahasiswa yang namanya tertera di bawah ini :

1. Melakukan perbandingan dengan judul PA sejenis yang telah ada sebelumnya.
2. Cek IPK, apakah berpotensi cum laude atau tidak, sehingga PA-nya harus dapat pengakuan industri.
3. Untuk mahasiswa dengan pembimbing **Praktisi**, silakan mengirimkan scan CV Pembimbing praktisi (lihat panduan di Web Prodi)

Catatan :

1. Bagi mahasiswa dengan status **disetujui**, dapat langsung memulai proses bimbingan dengan Calon pembimbing untuk melengkapi proposal dan mempersiapkan seminar
2. Bagi mahasiswa dengan status **disetujui dengan catatan**, silakan menghubungi Calon pembimbing untuk memperbaiki catatan dari Komite PA dan melengkapi proposal serta mempersiapkan seminar

No	NIM	Nama	Kelas	Judul	Calon Pembimbing		Rekomendasi	Catatan
					1	2		
1	6705160041	Fikrizal Ahmad S	40-01	Aplikasi Pembelajaran Pengenalan Jenis - Jenis Sampah di Indonesia Berbasis Android	Hafidudin, S.T., M.T.	Tita Haryanti, S.T.	Disetujui dengan Catatan	Rumuskan kembali ruang lingkup pekerjaan dan Pastikan beban PA tidak terlalu berat
2	6705170083	Salma Rachmatya	D3TT 41-01	PROTOTYPE MESIN OVEN ENERGI HYBRID DALAM PENERINGAN BIJI JAGUNG BERBASIS APLIKASI ANDROID	Tri Nopiani Damayanti, S. T., M. T.	-	Disetujui dengan Catatan	Tambahkan Sistem Monitoring arus/tegangan batere
3	6705160129	Yonef Carvalen Simamora	D3TT-40-01	Rancang Bangun Antena Mikrostrip Printed Collinear Dipole Array Untuk Aplikasi ADSB Receiver	Tri Nopiani Damayanti, S.T., M.T.	Yussi Perdana Sapta	Disetujui dengan Catatan	Harus ada proses perancangan dari awal, ada proses simulasi, proses optimasi dan lain - lain dan bukan hanya pabrikan dari desain yang sudah jadi.
4	6705174063	Daud Deniro Sitorus	D3TT-41-04	Sistem Informasi Rekap Data Untuk Posyandu Mekar Arum 18	Dadan Nur Ramadan	Rohmat Tulloh	Disetujui	
5	6705164114	Harry Dirgantara Yudha	40-02	RANCANG BANGUN POWER DIVIDER MIKROSTRIP UNTUK ANTENA SUSUN 4 x 1 DENGAN 4 AXIS PADA APLIKASI UP LINK EVOLVED SEASPARROW MISSILE (ESSM) FREKUENSI S-BAND	Tri Nopiani Damayanti S.T., M.T.,	Yussi Perdana Sapta	Disetujui dengan Catatan	Harus ada proses perancangan dari awal, ada proses simulasi, proses optimasi dan lain - lain dan bukan hanya pabrikan dari desain yang sudah jadi.
6	6705170106	Alif Faruq Rozin	D3 TT 41 - 04	PENERAPAN GEOTAGGING PADA SISTEM TANGGAP BENCANA BERBASIS ANDROID	Tri Nopiani Damayanti, S.T., M.T	belum ada	Disetujui dengan Catatan	Tambahkan pembuatan sistem informasi mengenai penanganan tanggap bencana
7	6705170130	Imanuel Tri Adhy Mewanglo	D3TT 41-02	APLIKASI PENGUKURAN BLEEP TEST SECARA REAL TIME PADA ATLET OLAHRAGA	Tri Nopiani Damayanti	Dery Rimasa	Disetujui	
8	6705164011	Angga Crissepta Martua Manalu	D3TT40-03	ANTENA MIKROSTRIP RECTANGULAR SERIES FEED DAN PARAREL FEED ARRAY 4 X 2 UNTUK APLIKASI RUDAL STANDAR MK 104 KONTROL FREKUENSI 3,1 GHz	Tri Nopiani Damayanti	Yusi Perdana Sapta	Disetujui dengan Catatan	Harus ada proses perancangan dari awal, ada proses simulasi, proses optimasi dan lain - lain dan bukan hanya pabrikan dari desain yang sudah jadi.
9	6705170020	Risyaf Fawwaz Pradipta	D3TT 41-03	PERANCANGAN SISTEM FACE RECOGNITION SEBAGAI SISTEM PENDATAAN dan AKSES MASUK PERPUSTAKAAN DAERAH	Denny Darlis SSi., MT	Syaban Rangkuti	Disetujui dengan Catatan	pastikan lagi bahwa ada perbedaan yang spesifik dengan sistem face recognition yang sudah banyak beredar.
10	6705160163	Raihan Zacky	40-03	RANCANG BANGUN ANTENA MIKROSTRIP MULTI DIPOLE UNTUK APLIKASI ADS-B RECEIVER FREKUENSI 1090 MHZ	TRI NOPIANI DAMAYANTI	YUSI PERDANA	Disetujui dengan Catatan	Harus ada proses perancangan dari awal, ada proses simulasi, proses optimasi dan lain - lain dan bukan hanya pabrikan dari desain yang sudah jadi.
11	6705171104	Resevoa Moral Muhammad	D3TT-41-02	IMPLEMENTASI SISTEM KEAMANAN JARINGAN LOKAL MENGGUNAKAN HONEYPOT DIONAEA, DAN IDS, SERTA ANALISIS MALWARE MENGGUNAKAN MALWARE ANALYSIS SYSTEM	Indrarini Dyah Irawati	Muhammad Iqbal	Disetujui dengan catatan	jika perioda 4 tidak melaksanakan seminar maka harus ganti judul
12	6705174136	Javier Aditama Falaq	D3TT-41-04	IMPLEMENTASI PEMANFAATAN GOOGLE CLOUD PLATFORM SEBAGAI JARINGAN HOTSPOT BERBASIS VOUCHER	Rohmattullah	belum	Disetujui dengan catatan	Lebih ditekankan pada bagian Cloud Computing
13	6705170143	LISNAWATI	D3TT-4101	ALAT PENDETEKSI SUHU TUBUH MANUSIA BERBASIS IOT (INTERNET OF THINGS) MELALUI ANDROID	DADAN NUR RAMADAN S.Pd.,M.T	belum ada	Disetujui	