

HASIL REKOMENDASI CALON JUDUL PROYEK AKHIR D3 TT SEMESTER GENAP 2019-2020 PERIODE 3

Berikut rekomendasi berdasarkan Sidang Komite PA tanggal 7 Februari 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 (yang mencantumkan riwayat pekerjaan dan project terkait bidang yang akan dibimbing) ke atkivnianti@tass.telkomuniversity.ac.id, subject : [CV Praktisi_Nama Praktisi_NIM_Nama mahasiswa].

Catatan :

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

| No | NIM | Nama | Kelas | Judul | Calon Pembimbing Lama | | Calon Pembimbing Baru | | Rekomendasi | Catatan | Redudansi Judul |
|----|-------------|-------------------------------|-------|--|-----------------------|----------|-----------------------|------|-------------------------|--|---|
| | | | | | 1 | 2 | 1 | 2 | | | |
| 1 | 6705170095 | Afrinaldi | 41-02 | Perancangan dan Implementasi Presensi Siswa SMA N 1 RAO Berbasis RFID dan Web | DNN | IDI | | | ditolak | tonjolan perbedaan dengan yang sudah ada selain lokasi | topik mirip, judul berbeda |
| 2 | 6705174136 | Javier Aditama Falaq | 41-04 | Pembelajaran Materi Bangun Ruang Berbasis Augmented Reality Untuk Siswa Sekolah Dasar | TND | GBS | | | ditolak | kompleksitas konten kurang | topik mirip, judul berbeda |
| 3 | 6705170143 | Lisnawati | 41-01 | Aplikasi Pembelajaran Pengenalan Indra Manusia Menggunakan Teknologi Augmented Reality (Studi Kasus SDN 2 Bojongsong) | DNN | GBS | | | ditolak | kompleksitas konten kurang | topik mirip, judul berbeda |
| 4 | 6705170076 | Jhon Gwery Haposan Silalahi | 41-03 | Aplikasi pengukuran vertical jump pada koni bandung berbasis microcontroller | TND | | TND | | diterima dengan catatan | diujicoba di KONI, judul diperbaiki | topik mirip, judul berbeda |
| 5 | 67051740092 | Jordy Marchelino Lumban Gaol | 41-01 | Implementasi Virtual Alat Musik Daerah Sumatera Utara berbasis Augmented Reality | TND | | | | ditolak | kompleksitas konten kurang | topik mirip, judul berbeda |
| 6 | 6705174052 | Elky Armen Dinata Putra | 41-02 | Membangun Call Center Menggunakan VOIP Server berbasis ELASTIX | AGD | THY | | | ditolak | tonjolan perbedaan dengan yang sudah ada selain lokasi | judul sama, studi kasus apakah sama? |
| 7 | 6705174088 | Rizki Febrian Aziz | 41-02 | Perancangan Alat Bantu Nominal Uang Kertas dan Keasliannya Menggunakan Microcontroller untuk Penyandang Tuna Netra | DNN | THY | DNN | THY | diterima dengan catatan | judul diubah pastikan berbeda dengan yang sudah ada, diujicoba pada tunanetra, mata uang bukan rupiah, nominal disuarakan | judul sama |
| 8 | 6705174065 | Rahmat Ramadhana | 41-02 | Rancang Bangun Sarung Tangan Sebagai Alat Bantu Tuna Netra berbasis Sensor Proximity dan Arduino Nano | DNN | THY | DNN | THY | diterima dengan catatan | diskusikan dengan pembimbing : jarak deteksi seberapa jauh (jangan terlalu dekat), desain harus bagus jangan hanya fungsinya saja, gunakan lebih dari 1 sensor | topik mirip, judul berbeda |
| 9 | 6705174068 | Yogi Ariyanto | 41-01 | PERANCANGAN JARINGAN LTE-ADVANCED INTER-BAND CARRIER AGGREGATION PADA JARINGAN HETEROGEN MENGGUNAKAN DUAL-BAND CDS4 DI GREAT ASIA AFRIKA LEMBANG | HPT | Praktisi | HPT | PRAK | diterima dengan catatan | tonjolan perbedaan dengan yang sudah ada selain lokasi | ok |
| 10 | 6705160113 | Joko Try Marsono | 40-01 | Aplikasi Pengenalan Bendera Negara-Negara Di Benua Asia Berbasis Android | HFD | THY | HFD | THY | diterima dengan catatan | judul diperbaiki tonjolan pengolahan citra yang dikerjakan, benua asia ubah menjadi negara ASEAN | topik mirip, judul berbeda |
| 11 | 6705160041 | Fikrizal Ahmad S | | Pengenalan Jenis-Jenis Sampah di Indonesia Berbasis Augmented Reality | HFD | THY | | | ditolak | proposal belum jelas tujuan dan sistemnya | ok |
| 12 | 6705170106 | Alif Faruq Rozin | 41-04 | Penerapan Teknologi Augmented Reality Pada Aplikasi Persiapan Tanggapi Bencana | TND | | | | ditolak | kompleksitas konten kurang | ok |
| 13 | 6705154094 | Hidayat Kemal | 39-04 | Aplikasi Pemberdayaan Pengamen Jalanan Berbasis Android | TAR | DNN | TAR | DNN | diterima dengan catatan | judul diperbaiki : pengamen jalanan diganti dengan profesi lain, diskusikan dengan pembimbing | ok |
| 14 | 6705154134 | Arditya Iqbal Fitriadi | 39-04 | Sistem Deteksi Pencegah Hilangnya Kucing Peliharaan Otomatis Menggunakan OpenCV berbasis Mikrokontroler | | ATV | | ATV | diterima dengan catatan | hilangkan mikrokontroler | ok |
| 15 | 6705164114 | Harry Dirgantara Yudha | 40-02 | ARTEL-U : Aplikasi Informasi Pengenalan Gedung di Universitas Telkom Berbasis Augmented Reality | TND | AIM | TND | AIM | ditolak | | ok |
| 16 | 6705174011 | Esra Krismonika Siagian | 41-04 | Perancangan Sistem Informasi dan Pengelolaan asrama putri Universitas Telkom berbasis Web dan aplikasi android | ASM | | ASM | | diterima dengan catatan | sesuaikan dengan kebutuhan dari pihak asrama, sertakan bukti kebutuhan | topik mirip, judul berbeda (tambahan android) |
| 17 | 6705164011 | Angga Crispepta Martua Manalu | 40-03 | APLIKASI PEMBELAJARAN SISTEM EKSKRESI MANUSIA MENGGUNAKAN AUGMENTED REALITY | AIM | | | | ditolak | kompleksitas konten kurang | topik mirip, judul berbeda |
| 18 | 6705170130 | Imanuel Tri Adhy Mewanglo | 41-02 | Aplikasi Pengukuran Bleep Test Pada Atlet di Koni Kota Bandung Berbasis Microcontroller | TND | | | | ditolak | sudah pernah dikerjakan oleh Rezza Rizki, hubungi pembimbing untuk integrasi sistem yang sudah ada dengan bleep test | topik mirip, judul berbeda |
| 19 | 6705170083 | Salma Rachmatya | 41-01 | Rancang Bangun Aplikasi Sistem Reservasi Ruang Di Fakultas Ilmu Terapan Berbasis Android | TND | | | | ditolak | sudah pernah dikerjakan | topik mirip, judul berbeda |
| 20 | 6705160082 | Naurah Luqyana | 40-02 | Desain dan Realisasi Antena Franklin Collinear untuk Aplikasi Automatic Dependent Surveillance-Broadcast Receiver 1090 MHZ | TND | YPA | TND | YPA | diterima | | ok |
| 21 | 6705174060 | Rico Martin Kurniawan | 41-02 | Aplikasi Pengukuran Antropometri Tubuh Pada Atlet di Koni Kota Bandung Berbasis Image Processing | TND | | TND | | diterima | | topik mirip, judul berbeda |
| 22 | 6705150150 | Andi Munifa Halim | 39-05 | Pembangunan Sistem Manajemen Proyek Akhir D3 Teknik Telekomunikasi Berbasis Website Dari Penentuan Judul Proyek Hingga Penerbitan Surat Keputusan Proyek Akhir | DNN | | DNN | | diterima | | ok |
| 23 | 6705170125 | Muhammad Nuris Zaki Nugroho | 41-02 | Aplikasi Pembelajaran Tentang Topologi Jaringan Menggunakan Augmented Reality | AGD | | | | ditolak | | topik mirip, judul berbeda |