DAFTAR HASIL KOMPILASI ELEKTRONIK – PENGUSULAN JUDUL SKRIPSI MAHASISWA

JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA

SEMESTER GANJIL 2013-2014

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **NIM** | **Nama Mahasiswa** | **Judul Skripsi Usulan** | **Keputusan** | **Pembimbing** | **TOR/Keterangan** |
| 1 | 09.10.031.802.065 | Desri | APLIKASI UNDANG-UNDANG LALU LINTAS BERBASIS ANDROID | Ditolak | - | Alasan Penolakan:   1. Uraian pada abstrak tidak mencerminkan adanya proses review literature terlebih dahulu. 2. Masalah tidak ada hubungannya dengan solusi |
| 2 | 11.10.031.802.155 | Husfiandi | Sistem Manajemen manufacturing & monitoring produk dump truck pada PT. Bintang Mulya Karoseri | Diterima | Triyani Arita Fitri, M.Kom | TOR:   1. Judul menjadi : Sistem Manajemen manufacturing dan monitoring produksi dump truck pada PT. Bintang Mulya Karoseri 2. Cakupan bahasan dimulai dari rencana produksi, penetapan harga, pemesanan bahan baku, alokasi pekerjaan, bahan habis pakai dan nilai jual. |
| 3 | 09.10.031.802.129 | Jimmy Agesy Sumanov | - | Ditolak | - | Alasan penolakan:   1. Format pengajuan tidak sesuai |
| 4 | 10.10.031.802.299 | Wawan Saputra | • SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENERIMAAN BEASISWA PPA DAN BBM MAHASISWA STMIK - AMIK RIAU MENGGUNAKAN METODE ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS (AHP). | Ditolak | - | Alasan penolakan:   1. Judul tersebut telah dibahas mahasiswa terdahulu. 2. Kompleksitas kajian terlalu sederhana. |
| 5 | 10.10.031.802.060 | Budi Utama | SISTEM INFORMASI DATA PEREKRUTAN KARYAWAN BARU BEBRASIS WEB(STUDI KASUS CV.HERLY SUNGAI PAKNING) | Ditolak | - | Alasan penolakan:   1. Metode tidak dijelaskan 2. Gambaran umum tentang volume data tidak tergambar pada abstrak 3. Cara kerja system saat ini tidak diuraikan. |
| 6 | 09.10.031.802.102 | Havea Prima | Sistem Pembuatan Surat Pada STMIK AMIK RIAU | Ditolak | - | Alasan Penolakan:   1. Belum lulus mata kuliah Metode Penelitian dan PKL |
| 7 | (08.10.031.802.150) | M. ARDI YUDA | SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENERIMAAN KARYAWAN DI RIAU POS DENGAN METODE FUZZY LOGIC | Ditolak | - | Alasan penolakan:   1. Metode yang tepat pada terapan yang tidak tepat. |
| 8 | 09.10.031.802.166 | MISSYARAH | Sistem Pendukung Keputusan Penyaringan Kelas Akselerasi dan Peminatan dengan Menggunakan Metode Simple Additive Weighting (SAW), Studi Kasus SMAN8 Pekanbaru. | Diterima | Wirta Agustin, M.Kom | TOR:   1. Lakukan review literature terlebih dahulu. 2. Hasil rekomendasi system adalah hasil final dalam penetapan kelulusan. |
| 9 | 10.10.031.802.212 | Pandu Wijaya Saputra | Implementasi Logika Fuzzy untuk Menentukan Dosen Pembimbing Skripsi Berdasarkan Spesifikasi Keahlian Dosen (Studi Kasus STMIK-AMIK RIAU) | Ditolak | - | Alasan penolakan:   1. Metode tepat untuk terapan yang tidak tepat. |
| 10 | 10.10.031.802.079 | Duwi Astuti | SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN BIAYA PROYEK KONSTRUKSI MENGGUNAKAN METODE COST AND SCHEDULE CONTROL SYSTEM CRITERIA (C/S-CSC) | Diterima | Torkis Nasution, M.Kom | TOR:   1. Diujicobakan pada satu Paket Pekerjaan. 2. Judul Menjadi : SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN ANGGARAN PROYEK KONSTRUKSI MENGGUNAKAN METODE COST AND SCHEDULE CONTROL SYSTEM CRITERIA (C/S-CSC) |
| 11 | 10.10.031.802.217 | Rahmad Sunandar | Penerapan Metode Dijkstra dalam pengembangan aplikasi rute perjalanan Trans Metro Pekanbaru berbasis Android | Diterima | Helda Yenni, M.Kom | TOR:   1. Berdasarkan literature review yang dilampirkan..tunjukkan dalam skripsi anda bagian yang akan dikembangkan. |
| 12 | 08.10.031.802.309 | Yunita | Sistem Pendukung Keputusan Dalam Menentukan Penerima Bantuan Dana Operasional Sekolah (BOS) Menggunakan Metode Fuzzy Multiple Attribute Decision Making (FMADM) Dengan Metode Simple Additive Weighting (SAW) (Studi Kasus SDN 148 PEKANBARU) | Ditolak | - | Alasan penolakan:   1. Penerima BOS tidak diseleksi per siswa, tapi berdasarkan laporan jumlah siswa dari sebuah sekolah. 2. BOS bukanlah Beasiswa |
| 13 | 09.10.031.802.292 | Zulhajji Rizqi Mustaqim | SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMUTASIAN KARYAWAN YANG BERMASALAH,PADA PERUSAHAAN MENGGUNAKAN METODE ENUMERASI,PROMOSI, AHP | Ditunda | - | Alasan penundaan:   1. Objek terapan tidak jelas. 2. Ada hal kontradiksi dalam judul, seperti Promosi. Itu bukan untuk karyawan bermasalah, tapi untuk karyawan berprestasi. 3. Enumerasi tidak ada relevansinya sama sekali 4. Metode AHP dalam abstrak tidak didukung oleh dasar penggunaannya. 5. Lakukan literature review terlebih dahulu dan lampirkan bersama pengajuan berikutnya. |
| 14 | 07.10.031.802.150 | Muhammad Hasim | Perancangan Sistem Informasi Nilai Siswa Berbasis Android Pada Sekolah Menengah Atas (SMA) Negeri 1 Kubu Kab.Rohil | Ditolak | - | Alasan penolakan:   1. Kajian seperti ini telah banyak dilakukan mahasiswa sebelumnya. |
| 15 | 09.10.031.802.054 | Daryono | Sistem sosialisai daur ulang limbah rumah tangga berbasis multimedia interaktif dan linier | Ditolak | - | Alasan penolakan:   1. Ajuan bukan bukan berbasis riset |
| 16 | 09.10.031.802.222 | Riyanto | Penerapan Teknologi Augmented Reality (AR) sebagai media promosi pada Kampus STMIK AMIK Riau berbasis Android | Ditolak | - | Alasan Penolakan:   1. Terindikasi sudah pernah mengajukan judul, di setujui dan penunjukkan pembimbing. 2. Ada etikanya untuk mengajukan kembali judul baru. Harus ada kejelasan status ajuan sebelumnya. |
| 17 | 10.10.031.802.218 | Rahman Dani | SIMULASI MANASIK HAJI BAGI CALON JEMAAH HAJI BERBASIS MULTIMEDIA | Disetujui | T. Sy. Eiva Fadtha, M.Kom | TOR:   1. Simulasi merupakan alat bantu analisis. Tekanan bukan pada tampilan tapi lebih kepada output hasil analisis. 2. Tentukan rentang objek yang akan disimulasikan. 3. Lakukan review literatur |
| 18 | 09.10.031.802.284 | Yulia Ningsih | Sistem Pengolahan Data Tenaga Cleaning Service Di PT. Andesta Mandiri Indonesia | Disetujui | Tashid, M.Kom | TOR:   1. Judul berubah menjadi: Sistem Alokasi dan Rolling Tenaga Cleaning Service (Studi Kasus Pada PT. Andesta Mandiri Indonesia). |
| 19 | 10.10.031.802.257 | Saddam Husein | Sistem Informasi Penjualan Bak Mobil Berbasis Web dan Sms Gateway (Studi Kasus UD. TARIDAMA) | Ditolak | - | Alasan penolakan:   1. Sudah dibahas mahassiwa lain dan telah disetujui bersama pengajuan saudara. |
| 20 | 09.10.031.802.276 | Wahyu Kurniawan | Perancangan Sistem Informasi Penjualan Tiket Pesawat pada PT. Merpati Nusantara Airlines | Disetujui | Hamdani, M.Kom | TOR:   1. Terdapat banyak agen dan slot penjualan. 2. Masing-masing agen dapat menjual sesuai dengan slot dan membantu menjualkan dari agen lain 3. Pihak maskapai dapat memantau progress penjulan tiket per agen, per periode waktu (harian, mingguan dan bulanan). 4. Calon penumpan dapat mengetahui jumlah seat yang available untuk suatu jadwal penerbangan. |
| 21 | 10.10.031.802.259 | Said Afriansyah | PENERAPAN STEGANOGRAFI DENGAN METODE  EOF (End Of File) PADA CITRA DIGITAL | Ditolak | - | Alasan penolakan:   1. Sudah sukses dibahas oleh Mhs An. Syafriadi, S.Kom |
| 22 | 10.10.031.802.265 | Shobirin | Simulasi Sistem Pengarsipan Dokumentasi Skripsi Mahasiswa Pada STMIK-AMIK Riau | Diterima | Susanti, M.IT | TOR:   1. Sistem simulasi bukan menghasilkan objek semata, tetapi lebih pada hasil analisis 2. Tentukan dan sepakati dengan pembimbing, konten apa yang mau disimulasikan |
| 23 | 0910031802233 | Ronald Winaldo | Segmentasi Citra Digital Berbasis Clustring Menggunakan Algoritma K-Means | Diterima | Karpen, M.Kom | TOR:   1. Lakukan review terlebih dahulu terhadap minimal 5 jurnal yang relevan dan dibuktikan saat sidang. 2. Jelaskan dalam penulisan, tujuan dari segmentasi dilakukan. |
| 24 | 10.10.031.802.307 | Yansyah Saputra | PERANCANGAN SISTEM PENGONTROLAN PC CLIENT DENGAN TEKNIK REMOTE DESTOP DALAM PROSES BELAJAR MENGAJAR DI LABORATORIUM | Diterima | Unang Rio, M.Kom | TOR:   1. Dijudul diterakan perancangan. Itu bermakna bahwa aplikasi yang dibangun dilakukan dengan melalui tahapan pembangunan perangkat lunak. Bukan menggunakan fitur-fitur yang telah ada pada OS atau aplikasi pabrikan yang diinstall 2. Studi kasus dapat diterapkan pada STMIK-AMIK Riau (Fleksibel) |
| 25 | 08.10.031.802.301 | YOGA HARIANTO | Aplikasi Sistem Informasi Laporan Penjualan Menu Produk dengan PHP MySQL Berbasis Intranet Pada Store KFC Pekanbaru | Ditolak | - | Alasan penolakan:   1. Ajuan masih dalam bahasa yang general (bahasa tidak tajam). Bila focus ke kasir..fokuskan disana. Bila focus pada persediaan, fokuslah di sana. |
| 26 | 09.10.031.802.065 | Desri | APLIKASI UNDANG-UNDANG LALU LINTAS BERBASIS ANDROID | Ditolak | - | Alasan Penolakan:   1. Judul ini telah ditolak pada pengajuan sebelumnya. |
| 27 | 09.10.031.802.252 | Soleh Huddin | Perancangan Aplikasi Pembelajaran Ilmu Keperawatan Dengan Menggunakan Macromedia Flash Pada STIKES Tengku Maharatu | Ditolak | - | Alasan penolakan:   1. Lakukan review terhadap literature terlebih dahulu 2. Saran judul: Membangun system simulasi sirkulasi darah dalam tubuh manusia. Bila anda mengambil topic ini, maka perlu dukungan ahli medis sebagai rujukan. Nantinya jumlah darah yang mengalir akan diukur, dan detak jantung dapat dipercepat, diperlambat dan normal. Semua akan terlihat pada proses sirkulasi darah itu. |
| 28 | 08.10.031.802.059 | Dekonstantarela | Perancangan Sistem Informasi Perekrutan Karyawan Di PT. Fastfood Indonesia Cabang Pekanbaru | Ditolak | - | Alasan penolakan:   1. Tidak ada hubungan antara hasil penelitian dengan kualitas tenaga kerja yang lulus 2. Ajuan sebaiknya didahului dengan proses review literature. 3. Buka kembali buku metode penelitian. |
| 29 | 1210031802325 | Rudi Syukri Hasan | Perancangan Sistem E-Office dengan tersinkronisasi SMS Confirmation pada Biro Tata Pemerintahan Provinsi Riau. | Diterima | Edwar ali, M.Kom | TOR:   1. Judul dapat didiskusikan kembali dengan pembimbing yang ditunjuk. 2. Pembahasan lebih ditajamkan pada proses requirement sistemnya. 3. Proses ‘software engineering’-nya benar-benar teraplikasi (bukan settingan dari system yang telah ada. |
| 30 | 10.10.031.802.338 | Sepri Suryadiansyah R. | Rancang Bangun Aplikasi Mobile E-Commerce Factory Outlet Ananta By.Ziksan Berbasis Android | Diterima | Rahmaddeni, M.Kom | TOR:   1. Aplikasi terdiri dua aspek penggunaan. Disisi took dapat diakses dengan aplikasi desktop dan disisi pemakai dengan aplikasi mobile. |
| 31 | 10.10.031.802.339 | FAJRI EKA PUTRA ANANTA | SISTEM MANAJEMEN PERAWATAN PERMODALAN MOBIL BEKAS DALAM SHOWROOM ANANTA MOBIL  BERBASIS WEB | Diterima | Dwi Haryono, M.Kom | TOR:   1. Judul menjadi: Sistem manajemen perawatan kendaraaan pada showroom mobil bekas. 2. Adanya harga beli kendaraan, biaya pemeliharaan dan rentang harga penjualan kembali. |
| 32 | 03.10.069.262.050 | Kristiono Pakpahan | SISTEM PENGINTEGRASIAN FUNGSI-FUNGSI ADMINISTRASI SEKOLAH BERBASIS CLOUDS | Diterima | Herwin, M.Kom | TOR:   1. Bila tidak memungkinkan menggunakan aplikasi sewaan, maka dapat menggunakan google clouds saja. 2. Setidaknya data dapat dishare bersama dan dikelola bersama. |
| 33 | 10.10.031.802.033 | Andri Rinaldi | RANCANG BANGUN APLIKASI SMS KRIPTOGRAPI DENGAN METODE CAESAR CHIPER BERBASIS ANDROID | Ditolak | - | Alasan penolakan:   1. Telah umum dibahas dan tidak ada lampiran hasil literature review sebagai dasar argumentasi pengajuan. |
| 34 | 10.10.031.802.259 | Said Afriansyah | Penerapan Metode Cosine Similarity dalam Menghitung Jumlah Kata yang Sama Berbasis WEB | Diterima | Wirta Agustin, M.Kom | TOR:   1. Harus ada review literatur terlebih dahulu agar terlihat apa yang pernah dibuat penulis lainnya dan apa yang bisa saudara kembangkan. 2. Jelaskan guna dari terapan ini. 3. Penggambaran logika harus detil (bukan global saja). |
| 35 | 10.10.031.802.145 | Kamarul zaman | Metode pembelajaran interaktif sepak takraw terhadap PPLP Riau berbasis multimedia | Ditolak | - | Alasan penolakan:   1. Model interaktif yang dimaksud tidak jelas. 2. Peran user tidak jelas dalam interaksi tersebut. 3. Kontribusi tidak ada. |
| 36 | 09.10.031.802.065 | Desri | ANALISA TINGKAT KEPUASAN KONSUMEN TERHADAP PELAYANAN PADA PRAKTEK DOKTER GIGI Drg. MELLA SESMARINA ANAS MENGGUNAKAN METODE QFD | Ditolak | - | Alasan penolakan:   1. Tidak ada hubungan abstrak dengan judul sama sekali 2. Kasus model seperti ini sulit ditakar karena variable yang mempengaruhi sangat banyak, baik dari sisi pasien maupun dokter. 3. Metode ini lebih cocok untuk populasi yang besar. |
| 37 | 09.10.031.802.225 | RIZKY SUMARNO PANJAITAN | Sistem Pakar Berbasis Web Untuk Identifikasi Jenis Kayu Menggunakan Metode Forward Chaining Pada Balai Diklat Kehutanan Pekanbaru | Diterima | Dwi Haryono, M.Kom | TOR:   1. Judul baru: Penggunaan metode forward chaining dalam mengidentifikasi jenis dan usia kayu (Studi kasus pada dinas kehutanan Riau). 2. Pada diklat tidak ada data kayu. Yang ada hanya data terkait aktifitas SDM 3. Lakukan literature review terlebih dahulu. |
| 38 | 10.10.031.802.095 | FAILILA ANDRAYANA | System Pendukung Pengambilan Keputusan Untuk Menentukan Investasi Lokasi Perumahan menggunaka Metode Fuzzy Logic pada PT. Graha Riau Gemilang | Diterima | Nurjayadi, M.Kom | TOR:   1. Lakukan literature review terlebih dahulu. 2. Perlu dukungan peta dan luas areal. |
| 39 | 09.10.031.802.102 | Havea Prima | Sistem Pembuatan Surat Pada STMIK AMIK RIAU | Ditolak | - | Alasan penolakan:   1. Peluang judul anda adalah : Membangun aplikasi pengelolaan surat menyurat dilingkungan STMIK-AMIK RIAU. 2. Bila nomor 1 diambil, maka setiap surat akan dinomori secara otomatis dan tersedia dokumen hasil scanning dalam sebuah folder khusus dengan pengelompokkan Unit kerja, Bulan, Tanggal. 3. Terdapat aktifitas surat menyurat dari dank e institusi. |
| 40 | 10.10.031.802.204 | Nurdin | Penarapan Metode Data Mining Pada Kegiatan Kelompok Simpan Pinjam Di Kecamatan Pangkalan Kerinci | Diterima | Rahmiati, M.Kom | TOR:   1. Semua aktifitas dari proses peminjaman dan pengembalian terekam dengan baik oleh system. 2. Lengkapi system dengan notifikasi. |
| 41 |  | M. Ilhamsyah | Pembayaran aplikasi pembayaran honor guru….. | Ditolak | - | Alasan penolakan:   1. Fokus pada riset saja dan bila yayasan tersebut membutuhkannya maka dapat saudara kerjakan saja pada pekerjaan terpisah. 2. Format pengajuan tidak sesuai. |
| 42 |  |  |  |  |  |  |

Pekanbaru,23 Desember 2013

Ketua Jurusan TI Sekretaris Jurusan TI



**Edwar Ali, S.Kom, M.Kom** **Helda Yenni, S.Kom, M.Kom**

Mengetahui

Pembantu Ketua I



**Triyani Arita Fitri, S.Kom, M.Kom**