



UNIVERSITAS HANG TUAH PEKANBARU

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Jl. Mustafa Sari No 5 Tangkerang Selatan Pekanbaru, Telp (0761) 33815 Fax (0761) 863646
Email : Universitas@htp.ac.id Izin Mendiknas : 226/D/O/2002 Izin Mendikbud-Ristek : 73/E/O/2022 website : www.htp.ac.id

SURAT KEPUTUSAN **DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS HANG TUAH PEKANBARU** **NOMOR : 056.b/Fak-Kom/UNIV-HTP/X/2022**

Tentang

PEMBIMBING SKRIPSI MAHASISWA PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA **FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS HANG TUAH PEKANBARU** **TAHUN AKADEMIK 2022 GANJIL**

Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Hang Tuah Pekanbaru,

- Menimbang** : a. Bahwa peraturan akademik mensyaratkan untuk kelancaran penulisan Skripsi Mahasiswa perlu ada Dosen Pembimbing Skripsi.
b. Bahwa untuk membimbing penulisan Skripsi tersebut perlu diangkat Pembimbing Skripsi yang mempunyai kewenangan dan kemampuan akademik.
- Mengingat** : 1. Undang-Undang RI No. 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional.
2. Undang-Undang RI No. 12 Tahun 2012 Tentang Pendidikan Tinggi
3. Undang-Undang RI No. 14 Tahun 2005 Tentang Guru dan Dosen
4. Peraturan Pemerintah RI No. 60 Tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi
5. Kepmendikbudristek RI No. 73/E/O/2022 tentang Izin Penggabungan STIKes Hang Tuah Pekanbaru dan STMIK Hang Tuah Pekanbaru menjadi Universitas Hang Tuah Pekanbaru.
6. Surat Keputusan Rektor Universitas Hang Tuah Pekanbaru Nomor: 08/UNIV-HTP/IV/2022/0203 Tanggal 16 April 2022 Tentang, Penunjukan dan Penetapan Dekan Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Hang Tuah Pekanbaru.
7. Surat Keputusan Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia No : C-291.HT.01.02.TH 2005 tanggal 09 Maret 2005 Tentang pengesahan Akta Pendirian Yayasan Hang Tuah Pekanbaru akte perubahan nomor : 142 tanggal 17 Desember 2004 dan nomor 174 tanggal 13 januari 2005.
8. Daftar usulan Pembimbing Skripsi dari Ketua Program Studi Teknik Informatika.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan** : 1. Bahwa mereka yang tercantum nama-nama dalam lampiran surat keputusan ini sebagai Pembimbing Skripsi Mahasiswa Tahun Akademik 2022 Ganjil pada Program Studi Teknik Informatika.
2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan apabila dikemudian hari terdapat kesalahan ataupun kekeliruan dalam penetapan ini, maka akan diperbaiki sebagai mana mestinya.

Ditetapkan di : Pekanbaru
Pada Tanggal : 16 Oktober 2022

Ketua

Hendry Fonda, S.Kom, M.Kom
No. Reg. 1015027102

Lampiran 1 Surat Keputusan Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Hang Tuah Pekanbaru

Nomor : 056.b/Fak-Kom/UNIV-HTP/X/2022

Tanggal : 16 Oktober 2022

Tentang : Penunjukan Dosen Pembimbing Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Informatika Tahun 2022-1

| NO. | NIM | NAMA MAHASISWA | JUDUL | PEMBIMBING |
|-----|----------|-------------------------------|---|---|
| 1 | 19081011 | QOIDURRAHMAN HAQIQI | IMPLEMENTASI deep learning menggunakan metode Haar Cascade Classifier Untuk pengenalan wajah pada sistem kehadiran siswa SMA Negeri 2 Siak Hulu | 1. Yuda Irawan, S.Kom, M.Ti, MTA 2. Mardeni, ST, M.KOM, MTA |
| 2 | 19081025 | RUDI KURNIAWAN | ANALISIS MANAJEMEN BANDWIDTH MENGGUNAKAN METODE QUEUE TREE DENGAN MANGEL MAC ADDRESS PADA JARINGAN INTERNET FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS HANG TUAH PEKANBARU | 1. Dr. Muhardi, M.Kom 2. Yulisman, S.Kom, M.Kom |
| 3 | 19081032 | ERWINSYAH | Implementasi Face Recognition Untuk Absensi Mahasiswa Fakultas Ilmu Komputer Universitas Hang Tuah Pekanbaru Dengan Metode Local Binary Patterns Histogram (LBPH) | 1. Eka Sabna, M.Pd, M.Kom 2. Rian Ordila, S.Kom, M.Kom |
| 4 | 19081036 | DESI RAHMAWATI | Implementasi Aplikasi Panic Button dalam Quick Response Penanganan Bencana di BPBD Kota Pekanbaru | 1. Uci Rahmalisa, S.Kom, M.Ti 2. Haris Tri Saputra, S.Kom, M.Kom |
| 5 | 19081003 | Dimas Panca Winardi | Deteksi dan klasifikasi jenis kendaraan menggunakan citra dengan metode convolutional neural network (CNN) | 1. Hendry Fonda, M.Kom 2. Refni Wahyuni, S.Kom, M.Ti, MTA |
| 6 | 19081028 | AMELIA FRISKA Br. SIBARANI | Prediksi Kelulusan Berdasarkan Indeks Prestasi Semester Mahasiswa Menggunakan Metode Learning Vector Quantization Studi Kasus: Fakultas Ilmu Computer Universitas Hang Tuah Pekanbaru | 1. Anita Febriani, ST, M.Ti 2. Bambang Kurmiawan, A.,Md, S.Kom, M.Kom |
| 7 | 19081010 | TIARA LORENZA | Analisa dan Desain Kembali User Interface Untuk Meningkatkan User Experience Pada Aplikasi Mobile Pekanbaru Dalam Genggaman Menggunakan Metode Design Thinking | 1. Herianto, M.Kom, MTA, MCF 2. Rika Melyanti, M.Kom |

Lampiran 2 Surat Keputusan Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Hang Tuah Pekanbaru

Nomor : 056.b/Fak-Kom/UNIV-HTP/X/2022

Tanggal : 16 Oktober 2022

Tentang : Penunjukan Dosen Pembimbing Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Informatika Tahun 2022-1

| NO. | NIM | NAMA MAHASISWA | JUDUL | PEMBIMBING |
|-----|----------|-------------------|---|--|
| 8 | 21082013 | RAHMADI SAPUTRA | Penerapan Data Mining Untuk Menganalisa Kepuasan Pasien Pada Rumah Sakit Lancang Kuning Menggunakan Metode Algoritma C4.5 | 1. Abdi Muhaimin, S.Kom, M.Kom 2. Yesica Devis, S.I.Kom, M.Kes |
| 9 | 17081009 | M. ILHAQ CHANIAGO | Implementasi metode mixture modelling pada aplikasi pengarsipan dokumen karyawan Indomaret jl. Belimbing pekan baru | 1. Yuda Irawan, S.Kom, M.Ti, MTA 2. Zupri Henra Hartomi, S.Kom, M.Kom |
| 10 | 17081017 | PITHER K. DJITA | Sistem Aplikasi Management Bengkel Body Repair Berbasis Web | 1. Uci Rahmalisa, S.Kom, M.Ti 2. Herianto, M.Kom, MTA, MCF |

Ditetapkan di : Pekanbaru
Pada Tanggal : 16 Oktober 2022



Hendry Fonda, S.Kom, M.Kom

No. Reg. 1015027102