

**LEMBAR PENGESAHAN**

**LAPORAN SKRIPSI**

**PERANCANGAN PULSE OXIMETRY BERBASIS IOT SEBAGAI DETEKSI**

**DINI GEJALA COVID-19 PADA PASIEN DALAM PENGAWASAN**

**(Studi Kasus : Puskesmas Sapta Taruna Pekanbaru)**

Disusun untuk memenuhi syarat kurikulum di

Program Studi SISTEM INFORMASI S-1

Sekolah Tinggi Manajemen Informatika Dan Komputer (STMIK) Hang Tuah

Pekanbaru

**Disusun Oleh :**

NAMA : MALIK FAJAR

NIM : 18071014

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing

Pembimbing I :



Herianto, S.Kom, M.Kom, MTA, MCF

NIDN:1008068202

tanggal 16 Agustus 2022

Pembimbing II :



Haris Tri Saputra, S.Kom, M.Kom

NIDN:1024039001

tanggal 16 Agustus 2022



# SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER HANG TUAH PEKANBARU

Jl. Mustafa Sari No 5 Tangkerang Selatan | Telp. (0761) 7872494 Fax. (0761) 863646  
Email : stmikhtp@yahoo.co.id | website : www.stmikhtp.ac.id

**SURAT KEPUTUSAN**  
**KETUA STMIK HANG TUAH PEKANBARU**  
**187.a/STMIK-HTP/III/2022**  
**Tentang**

**PEMBIMBING SKRIPSI MAHASISWA PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI**  
**STMIK HANG TUAH PEKANBARU**  
**TAHUN AKADEMIK 2021 GENAP**

Ketua STMIK 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 Mahasiswa yang mempunyai kewenangan dan kemampuan akademik.
- Mengingat : 1. Undang-Undang No. 20 Tahun 2003 Tentang Pendidikan Nasional.
2. Peraturan Pemerintah RI No. 60 Tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi
3. Keputusan Menteri Pendidikan Nasional RI No. 169/D/O/2009 tentang Ijin Penyelenggaraan Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer (STMIK) Hang Tuah Pekanbaru diselenggarakan oleh Yayasan Hang Tuah Pekanbaru.
4. Statuta STMIK Hang Tuah Pekanbaru tahun 2009.
5. SK Ketua STMIK No. 006/STMIK-HTP/XI/2009 Tentang Penetapan Peraturan Akademik.
6. Daftar usulan Pembimbing Skripsi dari Ketua Program Studi Sistem Informasi.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan : 1. Bahwa mereka yang tercantum nama-nama dalam lampiran surat keputusan ini sebagai Pembimbing Skripsi Mahasiswa Tahun Akademik 2022 Genap pada Program Studi Sistem Informasi.
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 : 15 Maret 2022

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

Lampiran I Surat Keputusan Ketua STMIK Hang Tuah Pekanbaru

Nomor : 187.a/STMIK-HTP/III/2022

Tanggal : 15 Maret 2022

Tentang : Penunjukan Dosen Pembimbing Skripsi Mahasiswa Program Studi Sistem Informasi Tahun 2021-2

NO.	NIM	NAMA MAHASISWA	JUDUL	PEMBIMBING
1	20072012	HAGI NUGRAHA PUTRA	Rancang Bangun Aplikasi Pariwisata Nias Barat Berbasis Android Menggunakan Metode Location Based Service (LBS)	1. Hendry Fonda, M.Kom 2. Anita Febriani, ST, M.Ti
2	18071011	NURUZ ZAKIYATUL KHUZAIMAH	IMPLEMENTASI METODE K-MEANS TINGKAT KEJAHATAN KRIMINALITAS DI MASYARAKAT BERDASARKAN KECAMATAN DI KAB. INHIL (STUDI KASUS: POLRES INHIL)	1. Eka Sabna, M.Pd, M.Kom 2. Rika Melyanti, M.Kom
3	18071016	VIRGO HANDOKO	Alat Pendeteksi Kebakaran Hutan dan Lahan Menggunakan Kombinasi Sensor Api dan Kolombahan Udara	1. Herianto, M.Kom, MTA, MCF 2. Haris Tri Saputra, S.Kom, M.Kom
4	18071015	YURIKE SAFITRI	Perancangan Sistem Pendeteksi Asap Pada Kebakaran Hutan dan Lahan	1. Yuda Irawan, S.Kom, M.Ti, MTA 2. Haris Tri Saputra, S.Kom, M.Kom
5	18071025	MUHAMMAD RIFQI AL HAJ	Alat Pendeteksi Kebakaran Hutan dan Lahan Menggunakan Kombinasi Sensor Api dan Asap	1. Uci Rahmalisa, S.Kom, M.Ti 2. Bambang Kurniawan, A,Md, S.Kom, M.Kom
6	18071027	LATIFA	Alat Pendeteksi Kebakaran Hutan dan Lahan Menggunakan Sensor Api	1. Mardeni, ST, M.KOM, MTA 2. Abdi Muhaimin, S.Kom, M.Kom
7	18071006	Aisah Lestari	Aplikasi Kuesioner Untuk Mengukur Ketercapaian Pembelajaran CALISTUNG Pada Anak Usia Dini (Studi Kasus : TK Bustanul Ulum Pekanbaru)	1. Uci Rahmalisa, S.Kom, M.Ti 2. Mardeni, ST, M.KOM, MTA
8	18071024	TREANA HUTAGALUNG	Produk Multimedia Promosi Robot Belangkas	1. Uci Rahmalisa, S.Kom, M.Ti 2. Herianto, M.Kom, MTA, MCF
9	18071036	LUTFI HIDAYAT	Perancangan dan Implementasi Sistem Informasi Akademik di Sekolah Dasar Islam Terpadu Bustanul Ulum Pekanbaru Berbasis Web	1. Uci Rahmalisa, S.Kom, M.Ti 2. Abdi Muhaimin, S.Kom, M.Kom



10	18071009	SARI BUNGA	Penerapan metode support vector machine dalam klarifikasi status gizi bayi	1. Herianto, M.Kom, MTA, MCF 2. Uci Rahmalisa, S.Kom, M.Ti
11	18071014	MALIK FAJAR	PERANCANGAN PULSE OXIMETRY BERBASIS IOT SEBAGAI DETEKSI DINI GEJALA COVID-19 PADA PASIEN DALAM PENGAWASAN	1. Herianto, M.Kom, MTA, MCF 2. Haris Tri Saputra, S.Kom, M.Kom
12	18071012	ARNANDA AFRINALDI	PERANCANGAN PULSE OXIMETRY BERBASIS IOT SEBAGAI DETEKSI DINI PADA ORANG DALAM PEMANTAUAN	1. Herianto, M.Kom, MTA, MCF 2. Yuda Irawan, S.Kom, M.Ti, MTA
13	18071021	RINA INDRIANI	Penerapan Data Mining Menggunakan Algoritma K-means Untuk Klasifikasi Prediksi Penyakit ISPA pada Puskesmas Lubuk Muda	1. Eka Sabna, M.Pd, M.Kom 2. Dr. Muhardi, M.Kom
14	18071030	FIKTORIS LASE	IMPLEMENTASI METODE VECTOR SPACE MODEL (VSM) PADA APLIKASI MENU MAKANAN SEHAT UNTUK PENDERITA PENYAKIT KRONIS	1. Refni Wahyuni, S.Kom, M.Ti, MTA 2. Zupri Henra Hartomi, S.Kom, M.Kom
15	21072041	aris panji saputra	Sistem E-Koperasi Unit Desa Kuantan Sako Berbasis Web Menggunakan Framework Laravel	1. Hendry Fonda, M.Kom 2. Bambang Kurniawan, A,Md, S.Kom, M.Kom
16	21072013	SABARIYAH	Pengembangan Pengelolaan Bantuan Hibah dan BANSOS pada Bagian Kesejahteraan Rakyat Sekretariat Daerah Kabupaten Kepulauan Meranti	1. Anita Febriani, ST, M.Ti 2. Uci Rahmalisa, S.Kom, M.Ti
17	18071037	JOKO SUPRIYADI	Rancang Bangun Sistim Informasi Administrasi Personel "SIAP" Berbasis Web di Kantor Denzibang 6/I	1. Anita Febriani, ST, M.Ti 2. Mardeni, ST, M.KOM, MTA
18	18071007	FEBBY ZURIAN	RANCANG BANGUN APLIKASI PEMBUKUAN USAHA BERBASIS ANDROID GUNA MENGETAHUI LABA RUGI HASIL BUDIDAYA IKAN NILA (STUDI KASUS : KELOMPOK POKDAKAN RAO RAO DESA KP. BARU SENTAJO)	1. Yuda Irawan, S.Kom, M.Ti, MTA 2. Zupri Henra Hartomi, S.Kom, M.Kom
19	18071022	JIMLY ASH SHIDDIQY	PERANCANGAN WEB E-COMMERCE JASA KONTRUKSI DAN INTERIOR MENGGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL (STUDI KASUS : PERUSAHAAN BINTANG JAYA PELALAWAN )	1. Rika Melyanti, M.Kom 2. Yesica Devis, S.I.Kom, M.Kes

20	20072005	DIKI KURNIAWAN	Perancangan dan Pengembangan Aplikasi Rent Car Berbasis Android	1. Refni Wahyuni, S.Kom, M.Ti, MTA 2. Rika Melyanti, M.Kom
21	18071023	ANDRIAN BAYU PRATAMA	PERANCANGAN PULSE OXIMETRY BERBASIS IOT SEBAGAI DETEKSI DINI PADA PENYINTAS COVID-19	1. Herianto, M.Kom, MTA, MCF 2. Refni Wahyuni, S.Kom, M.Ti, MTA
22	21072007	M.SUHAIRI	E-KLIPING DAN E-RILIS BAGIAN PROTOKOL DAN KOMUNIKASI PIMPINAN (PROKOPIM) DI SEKRETARIAT DAERAH KABUPATEN KEPULAUAN MERANTI BERBASIS WEBSITE	1. Dr. Muhardi, M.Kom 2. Hendry Fonda, M.Kom
23	21072022	ASRI YANTI	SISTEM INFORMASI PELAYANAN ASPIRASI DAN PENGADUAN MASYARAKAT PADA UNIT KERJA (DPRD) KABUPATEN KEPULAUAN MERANTI BERBASIS WEB	1. Yuda Irawan, S.Kom, M.Ti, MTA 2. Yulisman, S.Kom, M.Kom
24	18071026	NOVA RIANI UTAMI	Aplikasi Media Pembelajaran Augmented Reality Berbasis Android pada Materi Bangun Ruang Sisi Datar Studi Kasus SDN 39 Kota Pekanbaru	1. Eka Sabna, M.Pd, M.Kom 2. Yesica Devis, S.I.Kom, M.Kes
25	21072049	ADJI PANGESTU ZAPUTRA	Implementasi Sistem Aplikasi Pengecekan Keamanan Lingkungan dan Fisik Mesin ATM/CRM BRI Berbasis Website Menggunakan PHP dan MYSQL.	1. Yulisman, S.Kom, M.Kom 2. Yesica Devis, S.I.Kom, M.Kes
26	21072019	JAMIL	Perdiksi jumlah pendaftaran siswa menggunakan METODE LEAST SQUARE (studi kasus SMA Negeri 3 Tapung)	1. Yuda Irawan, S.Kom, M.Ti, MTA 2. Dr. Muhardi, M.Kom
27	21072010	YUSRINA	Pengembangan Aplikasi layanan PPID Terintegrasi Menggunakan Teknologi Chatbot	1. Yulisman, S.Kom, M.Kom 2. Abdi Muhaimin, S.Kom, M.Kom
28	21072017	KAMARUL	Aplikasi Pengolahan Data Atlet Berprestasi Pada KONI Kab.Kep.Meranti Berbasis Web	1. Hendry Fonda, M.Kom 2. Bambang Kurniawan, A,Md, S.Kom, M.Kom
29	21072014	MUSTIKA DEVI	Rancang Bangun Profil SMK N 1 Selatpanjang Menggunakan Adobe Flash Cs 5.5	1. Rian Ordila, S.Kom,M.Kom 2. Akhmad Zulkifli, M.Kom
30	21072004	PUTRI NURJANNAH	Pembuatan Animasi Simulasi Prosedur Pembuatan Surat Izin Mengemudi Sebagai Media Sosialisasi SATLANTAS POLRES Kab.Kepulauan Meranti	1. Anita Febriani, ST, M.Ti 2. Rian Ordila, S.Kom,M.Kom

31	21072027	IRA AGUSTINA	Implementasi Sistem Informasi Terima dan Tanggap Keluhan Masyarakat (Smart Report) Mengenai Kasus Kekerasan Di Bidang Pemberdayaan Perempuan Dan Perlindungan Anak Kabupaten Kepulauan Meranti	1. Yulanda, M.Kom 2. Mardeni, ST, M.KOM, MTA
32	21072020	DINAR WAHYU WINARNI	Aplikasi Pengelolaan Data Realisasi Fisik dan Keuangan Kantor Desa Padang Kamal Kecamatan Pulau Merbau	1. Eka Sabna, M.Pd, M.Kom 2. Rian Ordila, S.Kom, M.Kom
33	21072031	LAILI ROHMATIKA	Sistem Pengolahan Data Kelahiran, Kematian, Datang dan Pindah Menggunakan PHP Framework (Studi Kasus: Kantor Desa Citra Damai Kecamatan Rangsang)	1. Zupri Henra Hartomi, S.Kom, M.Kom 2. Yulisman, S.Kom, M.Kom
34	18071040	CITRA LIKA ALDIAN	Mobile voting berbasis android studi kasus pada pemungutan suara pemilihan ketua osis SMKN 1 Rengat	1. Yulanda, M.Kom 2. Yesica Devis, S.I.Kom, M.Kes
35	21072018	IDA SUHAYA	Sistem Pengukur Suhu Ruangan Otomatis Berbasis IoT dan Integrasi Database MySql	1. Herianto, M.Kom, MTA, MCF 2. Haris Tri Saputra, S.Kom, M.Kom
36	18071019	SYLVIA MARLIZA	Rancang Bangun Sistem Informasi Manajemen Pelatihan dan Penyuluhan Pertanian Berbasis Web	1. Hendry Fonda, M.Kom 2. Refni Wahyuni, S.Kom, M.Ti, MTA
37	18071028	NOVITA SARI	Sistem keamanan pintu kamar kos menggunakan face recognition dengan telegram sebagai media monitoring dan controlling	1. Rika Melyanti, M.Kom 2. Yuda Irawan, S.Kom, M.Ti, MTA
38	21072001	NOVI AFRINITA	PENERAPAN ALGORITMA K-NEAREST NEIGHBOR UNTUK KLASIFIKASI JENIS KETUNAAAN PADA SEKOLAH LUAR BIASA NEGERI PEMBINA PEKANBARU	1. Eka Sabna, M.Pd, M.Kom 2. Rika Melyanti, M.Kom
39	18071033	ARIF SUANDI SARAGIH	Sistem monitoring proses kegiatan perikanan berbasis wep dengan menggunakan framework express. Js	1. Anita Febriani, ST, M.Ti 2. Abdi Muhaimin, S.Kom, M.Kom
40	20072024	JEKI PUTRA	Analisis Forensik Digital pada USB Flash Drive Sebagai Barang Bukti Digital	1. Yulisman, S.Kom, M.Kom 2. Rian Ordila, S.Kom, M.Kom
41	17071009	RIRI ANGGARA	Perancangan sistem informasi PPDB SDS Kartini Panipahan dengan metode user centered design berbasis web responsive	1. Zupri Henra Hartomi, S.Kom, M.Kom 2. Bambang Kurniawan, A,Md, S.Kom, M.Kom



42	18073007	ANNISSA HERMAN	ANALISIS DATA KECELAKAAN LALU LINTAS (STUDI KASUS: POLRES PEKANBARU) MENGGUNAKAN ALGORITMA K-MEANS	1. Eka Sabna, M.Pd, M.Kom 2. Dr. Muhardi, M.Kom
43	18071020	MUHAMMAD RISYANDI	Implementasi Metode K-Means Clustering Untuk Minat Kompetensi Siswa Dalam Pemilihan Jurusan Berbasis Web (Studi Kasus: MAN 3 Kampar)	1. Hendry Fonda, M.Kom 2. Refni Wahyuni, S.Kom, M.Ti, MTA
44	18071034	DITIO ARDANATA	Rancang bangun pendataan unit test drive pada unit Mitsubishi berbasis web	1. Mardeni, ST, M.KOM, MTA 2. Yesica Devis, S.I.Kom, M.Kes
45	18071005	RIO WALDIMAN MANURUNG	Pengembangan etiket travel berbasis android (studi kasus travel kita-kita 888)	1. Dr. Muhardi, M.Kom 2. Anita Febriani, ST, M.Ti
46	21072025	ILHAM MAJID ZAIMAN	Aplikasi Pengelolaan Kawasan Perbatasan Bagian Pengelola Perbatasan Sekretariat Daerah Kab. Kep. Meranti Berbasis Web	1. Anita Febriani, ST, M.Ti 2. Yuda Irawan, S.Kom, M.Ti, MTA
47	20072015	INDAH KHAIRUNNISAQ	Rancang Bangun Sistem Aplikasi Pendaftaran dan Penjadwalan Kursus Stir Mobil Mitra Berbasis Android	1. Herianto, M.Kom, MTA, MCF 2. Yuda Irawan, S.Kom, M.Ti, MTA
48	20072006	LILI WAHYUNI HARAHAP	Rancang Bangun Aplikasi Pengelolaan Data Member Gym Berbasis Android (studi Kasus: Hunter Gym)	1. Hendry Fonda, M.Kom 2. Rian Ordila, S.Kom, M.Kom
49	20072007	SURGA DIRAIH	Rancang Bangun Sistem Aplikasi Peminjaman Buku Perpustakaan Politeknik LP3I Pekanbaru Berbasis Android	1. Hendry Fonda, M.Kom 2. Uci Rahmalisa, S.Kom, M.Ti
50	20072008	SAIFUL BAHRI	Aplikasi Absensi pada SMKS Perbankan Riau Berbasis Web dengan Codeigniter	1. Rika Melyanti, M.Kom 2. Yulisman, S.Kom, M.Kom
51	18071018	ELVIN FERDIAN	Aplikasi Pengembangan Penerimaan Siswa Baru Menggunakan PHP dan MySQL (Studi Kasus: SLB Negeri Pembina Pekanbaru)	1. Rika Melyanti, M.Kom 2. Uci Rahmalisa, S.Kom, M.Ti
52	21072023	SUBAKIR	Sistem Pemetaan Lokasi Pajak Reklame Di Badan Pendapatan Daerah Kabupaten Kepulauan Meranti	1. Mardeni, ST, M.KOM, MTA 2. Abdi Muhaimin, S.Kom, M.Kom

53	21072026	DWI ROSADI	Aplikasi Pemesanan Papan Ucapan Bunga Menggunakan Framework Laravel	1. Herianto, M.Kom, MTA, MCF 2. Eka Sabna, M.Pd, M.Kom
54	21072009	BAYU AGUNG SETIAWAN	Sistem Informasi Koperasi dalam Meningkatkan Pelayanan Masyarakat berbasis Web Menggunakan Framework Laravel (Studi Kasus Dinas Koperasi dan UKM dan Tenaga Kerja Kepulauan Meranti)	1. Anita Febriani, ST, M.Ti 2. Rika Melyanti, M.Kom
55	21072021	WENI SEPTIKA NINGSIH	Aplikasi pemantauan tumbuh kembang anak dengan metode antropometri di posyandu Sukaramai Kelurahan Selatpanjang Timur kab.kep. Meranti	1. Dr. Muhardi, M.Kom 2. Suherman, M.Si
56	18071017	RONALDO FEBRINANDO	Aplikasi Point of Sale menggunakan Framework Laravel (Studi Kasus: Distro Nay Collection)	1. Eka Sabna, M.Pd, M.Kom 2. Yulisman, S.Kom, M.Kom
57	21072042	jevrian efendi	Implementasi XP Programming Terhadap Sistem Informasi Pelayanan Publik Administrasi Desa Berbasis Web Dikirim dari ponsel cerdas android	1. Refni Wahyuni, S.Kom, M.Ti, MTA 2. Bambang Kurniawan, A,Md, S.Kom, M.Kom
58	20072023	Chandra Pranata	Perancangan Aplikasi Pengenalan Hardware Komputer Berbasis Mobile Android	1. Dr. Muhardi, M.Kom 2. Zupri Henra Hartomi, S.Kom, M.Kom
59	18071002	FAKHRIYAH	Aplikasi Pengolahan Nilai Otentik Pada SMKS Perbankan Riau	1. Rika Melyanti, M.Kom 2. Herianto, M.Kom, MTA, MCF
60	21072034	VIRA ASTUTI	Model Sistem Informasi Promosi Dan Management Event Berbasis Web ( Studi Kasus : Azzuhra Group)	1. Dr. Muhardi, M.Kom 2. Bambang Kurniawan, A,Md, S.Kom, M.Kom
61	21072051	SUTARMAN	Pemantauan Perangkat SNMP Dan Non SNMP Dengan Cacti dan The Dude Pada Rumah Sakit Awal Bros Panam Pekanbaru	1. Yuda Irawan, S.Kom, M.Ti, MTA 2. Yesica Devis, S.I.Kom, M.Kes
62	21072008	FITRI MAZRUDATIN	Sistem Informasi Pengelolaan Persediaan Barang Berbasis Web pada Sekretariat DPRD Kab. Kepulauan Meranti	1. Akhmad Zulkifli, M.Kom 2. Bambang Kurniawan, A,Md, S.Kom, M.Kom



63	21072028	SYURAINI	Sistem Aplikasi Jadwal Agenda Anggota DPRD Kabupaten Kepulauan Meranti Berbasis Website menggunakan Bahasa Pemrograman PHP	1. Yuda Irawan, S.Kom, M.Ti, MTA 2. Rian Ordila, S.Kom, M.Kom
64	21072050	MULYADI	Sistem informasi pendataan aset desa Bantar berbasis web	1. Uci Rahmalisa, S.Kom, M.Ti 2. Abdi Muhaimin, S.Kom, M.Kom
65	20072028	NURUL AVIVA	Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Pegawai Terbaik dengan Metode CORPRAS (Studi Kasus: Pertamina Hulu Rokan)	1. Hendry Fonda, M.Kom 2. Anita Febriani, ST, M.Ti
66	21072011	MUH. SIDIK ROHMANI	Aplikasi legal drafting sistem penanganan proses pengajuan produk hukum daerah kabupaten kepulauan Meranti	1. Eka Sabna, M.Pd, M.Kom 2. Mardeni, ST, M.KOM, MTA
67	21072052	Desy Arischa	PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI PEMBAYARAN SUMBANGAN PEMBINAAN PENDIDIKAN (SPP) BERBASIS WEB MENGGUNAKAN LARAVEL DI MTs YLPI MUJAHIDDIN	1. Zupri Henra Hartomi, S.Kom, M.Kom 2. Haris Tri Saputra, S.Kom, M.Kom
68	20072019	WIRANTO SAGALA	Sistem informasi pengolahan data nilai siswa berbasis web pada sekolah menengah kejuruan(SMK) nusantara	1. Zupri Henra Hartomi, S.Kom, M.Kom 2. Haris Tri Saputra, S.Kom, M.Kom
69	20072021	SAMSON HUTAHEAN	Pengembangan Aplikasi Sistem Informasi Pengolahan Data Prakerin Berbasis Android sebagai upaya peningkatan Link and Match	1. Rika Melyanti, M.Kom 2. Herianto, M.Kom, MTA, MCF
70	20072016	YASIN HUSNI	Aplikasi inventaris barang dengan qrcode pada kantor camat kerumutan berbasis web dengan framework Codeigneter	1. Yulanda, M.Kom 2. Suherman, M.Si
71	18071038	FRANSISKA YELLIN NAINGGOLAN	Implementasi Sistem Informasi Pengelolaan Data Keuangan Menggunakan Framework Laravel	1. Rika Melyanti, M.Kom 2. Hendry Fonda, M.Kom
72	19072021	AL FAUZAN NOPALLINO	Perancangan Aplikasi Kasir Berbasis Android Menggunakan Framework Flutter (Studi Kasus Pillar coffee Pekanbaru)	1. Eka Sabna, M.Pd, M.Kom 2. Uci Rahmalisa, S.Kom, M.Ti
73	21072029	RUSDIANA	Perancangan Company Profile Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Selatpanjang dengan menggunakan program Adobe Flash	1. Dr. Muhardi, M.Kom 2. Yesica Devis, S.I.Kom, M.Kes

74	21072015	ABNA SOBRI ASROBI	Georafik Informations System Pemetaan Kepariwisataa Kabupaten Kepulauan Meranti ( Study Kasus Dinas Kepemuadaan, Olahraga dan Pariwisata Kabupaten Kepulauan Meranti)	1. Anita Febriani, ST, M.Ti 2. Abdi Muhaimin, S.Kom, M.Kom
75	21072038	fitra julvahrur	Sistem Filtering Berita Hoax di Kalangan Masyarakat Berbasis Browser Extentions	1. Refni Wahyuni, S.Kom, M.Ti, MTA 2. Yesica Devis, S.I.Kom, M.Kes
76	21072035	ARIF SAIFUDDIN	aplikasi usulan sarana prasarana/telaah staff berbasis web pada rumah sakit didesa sungai cina	1. Dr. Muhardi, M.Kom 2. Yulanda, M.Kom
77	21072024	AZIZUL FIKRI	Aplikasi Pengaduan Jalan dan Jembatan Rusak Dinas PUPRKP Kab. Kep Meranti berbasis Web	1. Yulisman, S.Kom, M.Kom 2. Bambang Kurniawan, A,Md, S.Kom, M.Kom
78	21072036	JULIANTO	Aplikasi usulan sarana prasarana rumah sakit/telaah staff berbasis web pada rumah sakit kepulauan meranti	1. Hendry Fonda, M.Kom 2. Anita Febriani, ST, M.Ti
79	21072016	HAFIS ZURAHMAN	Aplikasi Pemantauan Masyarakat Bebas Corona di Kabupaten Kepulauan Meranti berbasis Android "	1. Yuda Irawan, S.Kom, M.Ti, MTA 2. Rian Ordila, S.Kom,M.Kom
80	21072039	IMELJA NINGSI	Penerapan Metode Depth First Search Pada Pencarian Bus Kota di Pekanbaru	1. Herianto, M.Kom, MTA, MCF 2. Yuda Irawan, S.Kom, M.Ti, MTA
81	21072045	Widya Meilan Br Nababan	Sistem Informasi Geografis Digitasi Ruang SD Negeri 012 Tandun Berbasis Web	1. Uci Rahmalisa, S.Kom, M.Ti 2. Eka Sabna, M.Pd, M.Kom
82	21072005	SEPTIANI DWI SAPUTRI	Pengembangan Sistem Informasi Poliklinik Kejaksaaan Tinggi Riau Berbasis Web (PHP) dan Integrasi Android	1. Herianto, M.Kom, MTA, MCF 2. Mardeni, ST, M.KOM, MTA
83	21072003	REZA DARMA SATRYA	Aplikasi Penataan Kearsipan Dokumen Berbasis Framework Laravel (Studi Kasus: Kejaksaaan Tinggi Riau)	1. Herianto, M.Kom, MTA, MCF 2. Haris Tri Saputra, S.Kom, M.Kom
84	21072040	Helen Juliani	Rancang Bangun Aplikasi Buku Tamu Undangan menggunakan penerapan Qr code sebagai media pelayanan berbasis web menggunakan PHP native Studi kasus : (wedding reception Donnys Pelaminan)	1. Yulisman, S.Kom, M.Kom 2. Abdi Muhaimin, S.Kom, M.Kom

85	21072006	M NUR KHAIDIR	Penerapan Sistem Pendukung Keputusan Seleksi Advetorial Media Online Menggunakan Metode AHP pada Diskominfotik Kepulauan Meranti	1. Uci Rahmalisa, S.Kom, M.Ti 2. Yesica Devis, S.I.Kom, M.Kes
86	20072022	CINDY SERUYA ABIGAIL CHRISTINA PURBA	Rancang Bangun Aplikasi Purchasing Order Berbasis Web Dan Mobile Android (Studi Kasus: CV. Sentral Perkakas Pekanbaru)	1. Rika Melyanti, M.Kom 2. Refni Wahyuni, S.Kom, M.Ti, MTA
87	21072043	FEBRI KUSNADI	Aplikasi pemesanan kamar hotel pada hotel Mona berbasis web menggunakan framework code igniter dan bootstrap	1. Yulisman, S.Kom, M.Kom 2. Yulanda, M.Kom
88	21072032	NIA AMILDA	Aplikasi Sistem Laporan Perjalanan Dinas di Sekretariat Daerah Kabupaten Kepulauan Meranti.	1. Yulanda, M.Kom 2. Zupri Henra Hartomi, S.Kom, M.Kom
89	18071039	DELISMAWARNI HARAHAHAP	Aplikasi Penentu Status Gizi Anak Berbasis Android (Studi Kasus: Desa Aek Bayur)	1. Yuda Irawan, S.Kom, M.Ti, MTA 2. Haris Tri Saputra, S.Kom, M.Kom

Dibuatkan di : Pekanbaru  
 Pada Tanggal : 15 Maret 2022



**Hendry Fonda, S.Kom, M.Kom**  
 No. Reg. 015027102