

**IMPLEMENTASI *REST API* PADA SISTEM PENDATAAN
KELUAR MASUK KAPAL DI DISTRIK NAVIGASI TIPE A
KELAS I PALEMBANG MENGGUNAKAN *FRAMEWORK*
LARAVEL DAN NUXTJS**

SKRIPSI



**LAURENSIUS SIRWANTI SAPUTRA
2013001**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS
PALEMBANG
2024**

**IMPLEMENTASI *REST API* PADA SISTEM PENDATAAN
KELUAR MASUK KAPAL DI DISTRIK NAVIGASI TIPE A
KELAS I PALEMBANG MENGGUNAKAN *FRAMEWORK*
LARAVEL DAN NUXTJS**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Gelar Kesarjanaan
Pada Jenjang Pendidikan Strata 1



LAURENSIUS SIRWANTI SAPUTRA

2013001

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS
PALEMBANG
2024**



PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : Laurensius Sirwanti Saputra
NIM : 2013001
Program Studi : Informatika
Judul : Implementasi *REST API* Pada Sistem Pendataan Keluar
Masuk Kapal Di Distrik Navigasi Tipe A Kelas I Palembang
Menggunakan Framework Laravel Dan NuxtJs

Menyetujui Untuk Diajukan Pada
Ujian Skripsi Program Strata – 1
Palembang, 24 Juli 2024

Mengetahui,

Pembimbing Skripsi

Ketua Program Studi Informatika

Hendrik Fery Herdiyatomoko S.T., M.Eng.

Latius Hermawan, S.T., M.Kom

NIDN: 0223027801

NIDN: 0015019101

SKRIPSI

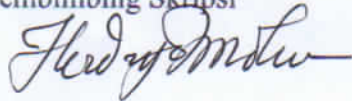
IMPLEMENTASI *REST API* PADA SISTEM PENDATAAN KELUAR MASUK KAPAL DI DISTRIK NAVIGASI TIPE A KELAS I PALEMBANG MENGGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL DAN NUXTJS

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Laurensius Sirwanti Saputra
2013001

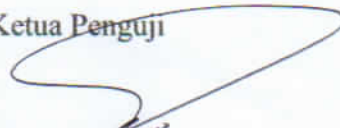
Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji
Pada Tanggal, 24 Juli 2024

Pembimbing Skripsi



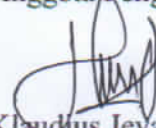
Hendrik Fery Herdiyatomoko S.T., M.Eng.
NIDN: 0223027801

Ketua Penguji



Wawan Nurmansyah, S.Kom., M.Cs.
NIDN: 0221038002

Anggota Penguji 1



Klaudius Jevanda B.S., S.Kom., M.T.
NIDN: 0215028504

Anggota Penguji 2



Latus Hermawan, S.T., M.Kom.
NIDN: 0015019101

Mengetahui,
Ketua Program Studi Informatika



Latus Hermawan, S.T., M.Kom.
NIDN: 0015019101

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto:

"Aku dapat melakukan segala sesuatu melalui dia yang memberi kekuatan kepadaku." (Filipi 4:13)

Dipersembahkan untuk:

1. Kepada Tuhan Yang Maha Esa. Yang telah menuntun dan membuat hambahnya ini dapat menyelesaikan apa yang telah dimulai.
2. Kepada mama Sisilia Amul dan Oma KoneliaWaning serta almahrum opa Paulus Asar dan bapak Robertus Iwanti.
3. Kepada Keluarga besar saya yang selalu memberikan motivasi kepada penulis melalui doa, moril maupun materil selama penulisan skripsi ini.
4. Kepada Hendrik Fery H. S.T., M.Eng selaku dosen pembimbing.
5. Kepada Latius Hermawan, S.T.,M.Kom selaku Ketua Program Studi Informatika.
6. Kepada dosen-dosen yang telah mengajarkan saya dari awal semester sampai dengan sekarang.
7. Teman-Teman jurusan informatika yang telah berjalan berbarengan.
8. Semua orang yang telah membantu saya selama menyelesaikan laporan dan program skripsi ini.



PERNYATAAN KEASLIAN KARYA

Nama : Laurensius Sirwanti Saputra
NIM : 2013001
Program Studi : Informatika
Judul : Implementasi *REST API* Pada Sistem Pendataan Keluar Masuk Kapal Di Distrik Navigasi Tipe A Kelas I Palembang Menggunakan Framework Laravel Dan NuxtJs

“Saya menyatakan dan bertanggung jawab dengan sebenarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya sendiri kecuali cuplikan dan ringkasan yang masing – masing telah saya jelaskan sumbernya. Jika ada waktu selanjutnya ada pihak lain yang mengklaim bahwa skripsi ini sebagai karyanya, yang disertai dengan bukti – bukti yang cukup, maka saya bersedia untuk dibatalkan gelar Sarjana Komputer. Saya beserta segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut.”

Palembang, 24 Juli 2024



Laurensius Sirwanti Saputra
2013001



PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

Sebagai sivitas akademik Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Katolik Misi Charitas, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Laurensius Sirwanti Saputra
NIM : 2013001
Program Studi : Informatika
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Katolik Misi Charitas. Hak bebas Royalti Non – eksklusif (*Non – exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah/Skripsi saya yang berjudul:

“IMPLEMENTASI REST API PADA SISTEM PENDATAAN KELUAR MASUK KAPAL DI DISTRIK NAVIGASI TIPE A KELAS I PALEMBANG MENGGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL DAN NUXTJS” beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak bebas Royalti Non – eksklusif ini, Universitas Katolik Misi Charitas, berhak menyimpan, mengalih, media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan skripsi saya selam tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Palembang
Pada tanggal: 24 Juli 2024



Laurensius Sirwanti Saputra
2013001