

DESAIN DAN IMPLEMENTASI *DASHBOARD*
MULTIPLATFORM (WEB DAN ANDROID) APLIKASI KEY
PERFORMANCE INDICATOR

(Studi Kasus : Regis Institute PT. Thamrin Group Palembang)

SKRIPSI



IGNASIUS MARTHIN HUWANDY

2013002

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

2024

**DESAIN DAN IMPLEMENTASI *DASHBOARD*
MULTIPLATFORM (WEB DAN ANDROID) APLIKASI KEY
*PERFORMANCE INDICATOR***

(Studi Kasus : Regis Institute PT. Thamrin Group Palembang)

SKRIPSI

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



IGNASIUS MARTHIN HUWANDY

2013002

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

2024



PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : Ignasius Marthin Huwandy
Nim : 2013002
Program Studi : Informatika
Judul : Desain dan Implementasi *Dashboard Multiplatform (Web dan Android)* Aplikasi *Key Performance Indicator* (Studi Kasus : Regis Institute PT. Thamrin Group Palembang)

Menyetujui Untuk Diajukan Pada
Ujian Skripsi Program Strata-I
Palembang, 23 Juli 2024

Pembimbing Skripsi

Wawan Nurmansyah, S.Kom., M.Cs.

NIDN: 0221038002

Mengetahui,
Ketua Program Studi Informatika

Latius Hermawan, S.T., M.Kom.

NIDN: 0015019101

SKRIPSI

DESAIN DAN IMPLEMENTASI *DASHBOARD* *MULTIPLATFORM (WEB DAN ANDROID) APLIKASI KEY* *PERFORMANCE INDICATOR* (Studi Kasus : Regis Institute PT. Thamrin Group Palembang)

Diperiapkan dan disusun oleh:

Ignasius Marthin Hurwandy
2013002

Telah dipertahankan di Depan Dewan Penguji
Pada Tanggal, 23 juli 2024

Pembimbing Skripsi


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

Ketua Penguji

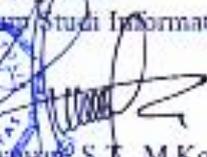

Latius Hermawan, S.T., M. Kom
NIDN: 0015019101

Anggota Penguji 1


Klaudius Jevanda BS, M.T.
NIDN: 0215028504

Anggota Penguji 2


Hendrik Fery H., M.Eng.
NIDN: 0223027801

Mengetahui
Ketua Program Studi Informatika

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


MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto :

1. Pengetahuan Melalui Penelitian: Menerangi Jalan Menuji Pemahaman yang Mendalam.
2. Karya Ilmiah yang Berkualitas: Membangun Pondasi bagi Inovasi dan Kemajuan.
3. Eksplorasi Pengetahuan: Membuka Cakrawala Baru Melalui Penelitian yang Teliti dan Berdaya.

Dipersembahkan untuk :

1. Wawan Nurmansyah, M.Cs. selaku dosen pembimbing skripsi.
2. Latus Hermawan, S.T., M.Kom. selaku Ketua Program Studi Informatika.
3. Kepala dan *Trainer Regis Institute* PT. Thamrin Group Palembang yang memberikan kepercayaan untuk menyelesaikan skripsi ini.
4. Orang tua saya yang selalu memberikan semangat, doa, dan bantuan kepada saya dalam hal baik materil maupun moril, begitu juga dengan Saudaraku.
5. Untuk kekasihku Christilia yang selalu memberikan semangat untuk menyelesaikan skripsi ini.
6. Teman-teman jurusan Informatika angkatan 2020 yang memberikan semangat dan bantuan bagi penulis dalam penyusunan laporan skripsi ini.
7. Semua pihak yang tidak dapat disebut satu per satu yang telah memberikan dukungan dan bantuan dalam penyelesaian laporan skripsi ini.



PERNYATAAN KEASLIAN KARYA

Nama : Ignasius Marthin Huwandy
Nim : 2013002
Judul : Desain dan Implementasi *Dashboard Multiplatform* (Web dan Android) Aplikasi *Key Performance Indicator*
(Studi Kasus : Regis Institute PT. Thamrin Group Palembang)

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

Palembang, 23 Juli 2024



Ignasius Marthin Huwandy

2013002



PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

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

Nama : Ignasius Marthin Huwandy
Nim : 2013002
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:

“DESAIN DAN IMPLEMENTASI *DASHBOARD MULTIPLATFORM (WEB DAN ANDROID) APLIKASI KEY PERFORMANCE INDICATOR (Studi Kasus: Regis Institute PT. Thamrin Group Palembang)*” 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 memulihkan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.



Dibuat di Palembang
Pada tanggal : 23 Juli 2024


Ignasius Marthin Huwandy
2013002