

**PERANCANGAN WEBSITE DATA CENTER AKREDITASI  
TEKNIK INDUSTRI (DAKTIN) DI FAKULTAS SAINS DAN  
TEKNOLOGI UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS**

**SKRIPSI**



**KEVIN WIJAYA**

**2012006**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS**

**PALEMBANG**

**2024**

**PERANCANGAN *WEBSITE* DATA CENTER AKREDITASI  
TEKNIK INDUSTRI (DAKTIN) DI FAKULTAS SAINS DAN  
TEKNOLOGI UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS**

**SKRIPSI**

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



**KEVIN WIJAYA**

**2012006**

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



## PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : Kevin Wijaya  
Nim : 2012006  
Program Studi : Teknik Industri  
Judul : Perancangan Website Data Center Akreditasi Teknik Industri (DAKTIN) di Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Katolik Misi Charitas

Menyetujui Untuk Diajukan Pada  
Ujian Skripsi Program Strata-1  
Palembang, 18 Juli 2024

Mengetahui,

Pembimbing Skripsi

Ketua Program Studi Teknik Industri

Achmad Alfian, S.T., M.T.  
NIDN: 0220106901

Yohanse Dicka Pratama, S.T., M.T.  
NIDN: 0216068902

## SKRIPSI

### PERANCANGAN WEBSITE DATA CENTER AKREDITASI TEKNIK INDUSTRI (DAKTIN) DI FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Kevin Wijaya  
2012006

Telah dipertahankan di Depan Dewan Penguji  
Pada Tanggal, 18 Juli 2024

Pembimbing Skripsi



Achmad Alfian, S.T., M.T.  
NIDN: 0220106901

Ketua Penguji



Dr. Heri Setiawan, S.T., M.T., IPM  
NIDN: 0211107101

Anggota Penguji I



Yohanes Dicka Pratama, S.T., M.T.  
NIDN: 0216068902

Anggota Penguji II



Dominikus Burdiarto, S.T., M.T., IPM  
NIDN: 0216078202

Mengetahui,  
Ketua Program Studi Teknik Industri



Yohanes Dicka Pratama, S.T., M.T.  
NIDN: 0216068902

## MOTTO DAN PERSEMBAHAN

### **Motto:**

1. Kegagalan merupakan pembelajaran paling berharga.
2. *Sometimes life needs freedom.*

### **Dipersembahkan untuk:**

1. Bapak Achmad Alfian, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing.
2. Bapak Yohanes Dicka Pratama, S.T., M.T. selaku Ketua Program Studi Teknik Industri.
3. Orang tua serta keluarga saya yang selalu memberikan motivasi, doa, dan bantuan kepada saya.
4. Untuk Temanku yang selalu memberikan semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Teman-teman jurusan Teknik Industri angkatan 2020 yang memberikan semangat dan bantuan bagi penulis dalam penyusunan skripsi ini.
6. Semua pihak yang tidak dapat disebut satu per satu yang telah memberikan dukungan dan bantuan dalam penyelesaian laporan skripsi.



## PERNYATAAN KEASLIAN KARYA

Nama : Kevin Wijaya  
Nim : 2012006  
Judul : Perancangan Website Data Center Akreditasi Teknik  
Industri (DAKTIN) di Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Katolik Misi Charitas

“Saya menyatakan 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 dengan bukti-bukti yang cukup, maka saya bersedia untuk dibatalkan gelar Sarjana Teknik. Saya beserta segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut.”

Palembang, 18 Juli 2024



Kevin Wijaya

2012006



## **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 : Kevin Wijaya  
Nim : 2012006  
Program Studi : Teknik Industri  
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:

**“PERANCANGAN WEBSITE DATA CENTER AKREDITASI TEKNIK INDUSTRI (DAKTIN) DI FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS KATOLIK MISI CHARITAS”** 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 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: 18 Juli 2024



Kevin Wijaya  
2012006