

**KLASIFIKSI DATA PENAWARAN PEMELIHARAAN PERKAPALAN
MENGUNAKAN METODE C4.5**

SKRIPSI



SILVIA

1513005

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

2020

**KLASIFIKASI DATA PENAWARAN PEMELIHARAAN PERKAPALAN
MENGUNAKAN METODE C4.5**

SKRIPSI

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



**SILVIA
1513005**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS
PALEMBANG
2020**



PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : Silvia
NIM : 1513005
Program Studi : Informatika
Judul : Klasifikasi Data Penawaran Pemeliharaan Perkapalan Menggunakan Metode C4.5

Menyetujui Untuk Diajukan Pada
Ujian Skripsi Program Strata – I
Palembang, 30 Juli 2020

Pembimbing Skripsi

Wawan Numansyah, M.Cs

NIDN : 0221038002

Mengetahui,

Ketua Program Studi Informatika

Klaudius Jevanda B.S., S.Kom., MT

NIDN: 0215028504

Skripsi

**Klasifikasi Data Penawaran Pemeliharaan Perkapalan Menggunakan Metode
CAS**

Dipersiapkan dan disusun oleh :

Silvia
1513005

Telah dipertahankan di Depan Dewan Penguji
Pada Tanggal, 30 Juli 2020

Pembimbing Skripsi


Wawan Nurmanayah, M.Cs
NIDN : 0221038002

Ketua Penguji


Hendrik Fery H., M.Eng
NIDN: 0223027801

Anggota Penguji I


Laila Hermawan, M.Kom
NIDN: 0015019101

Anggota Penguji II


Klausia Jevanda B.S., MT
NIDN: 0215028504


Mengetahui,
Ketua Program Studi Informatika


Klausia Jevanda B.S., S.Kom., MT
NIDN: 0215028504

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto:

***“ Hari ini harus lebih baik dari hari kemarin
dan hari esok adalah harapan ”***

Dipersembahkan untuk:

- 1. Orang tuaku terkasih yang selalu mendukung dan menyayangi saya.**
- 2. Saudaraku terkasih yang selalu mendukung saya.**
- 3. Teman-teman yang telah memberikan bantuan dan dukungan kepada saya.**
- 4. Bapak Bastari selaku *Direktur* PT. Musi Prima Karsa yang telah memberikan tempat untuk melakukan skripsi.**
- 5. Dosen-dosen yang telah membimbing saya.**



PERNYATAAN KEASLIAN KARYA

Nama : Silvia
NIM : 1513005
Judul : Klasifikasi Data Penawaran Pemeliharaan Perkapalan Menggunakan Metode C4.5

“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 Komputer . Saya beserta segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut.”

Palembang, 30 Juli 2020




Silvia

1513005



PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

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

Nama : Silvia
NIM : 1513005
Program Studi : Informatika
Jenis Karya : Skripsi

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

"KLASIFIKASI DATA PENAWARAN PEMELIHARAAN PERKAPALAN MENGGUNAKAN METODE C45" beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini, Universitas Katolik Musi 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 : 30 Juli 2020




Silvia

1513005