

**PENERAPAN ALGORITMA *NAIVE BAYES* UNTUK
MENGKLASIFIKASI TOPIK SKRIPSI BERDASARKAN
MATA KULIAH PILIHAN PADA PROGRAM STUDI
INFORMATIKA**

(Studi Kasus: Prodi Informatika Universitas Katolik Musi Charitas)

SKRIPSI



SAMUEL FERDY LIANSA

1513017

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

2020

**PENERAPAN ALGORITMA *NAIVE BAYES* UNTUK
MENGKLASIFIKASI TOPIK SKRIPSI BERDASARKAN
MATA KULIAH PILIHAN PADA PROGRAM STUDI
INFORMATIKA**

(Studi Kasus: Prodi Informatika Universitas Katolik Musi Charitas)

SKRIPSI

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



SAMUEL FERDY LIANSA

1513017

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

2020



PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : Samuel Ferdy Liansa
NIM : 1513017
Program Studi : Informatika
Judul Proposal Skripsi : Penerapan Alogirtma Naive Bayes Untuk Mengklasifikasi Topik Skripsi Berdasarkan Matakuliah Pilihan Pada Program Studi Informatika

Menyetujui Untuk Diajukan Pada
Ujian Skripsi Program Studi Strata-1
Palembang, 30 Juli 2020

Pembimbing,

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

Mengetahui,
Ketua Program Studi Informatika

Klaudius Jevanda B. S., M.T.
0215028504

SKRIPSI

PENERAPAN ALGORITMA *NAIVE BAYES* UNTUK MENGKLASIFIKASI TOPIK SKRIPSI BERDASARKAN MATA KULIAH PILIHAN PADA PROGRAM STUDI INFORMATIKA

(Studi Kasus: Prodi Informatika Universitas Katolik Musi Charitas)

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Samuel Ferdy Liansa
1513017

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

Pembimbing Skripsi



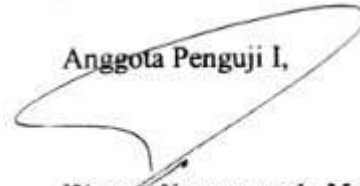
Klaudius Jevanda B. S., S.Kom., M.T
NIDN: 0215028504

Ketua Penguji,



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

Anggota Penguji I,



Wawan Nurmansyah, M.Cs.
NIDN: 02121038002

Anggota Penguji II



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

Mengetahui,
Ketua Program Studi Informatika



Klaudius Jevanda B. S., M.T.
0215028504

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto :

Yang penting usaha dulu, urusan berhasil atau tidaknya belakangan

-Yosua Sinaga.

Dipersembahkan untuk :

1. Tuhan Yesus Kristus.
2. Kedua Orang Tua (Pendi dan Lisa).
3. Saudara dan Saudariku (Simone dan Wella).
4. Pacarku Veronica Miranda.
5. Sahabat seperjuangan Tommy, Yosua, Martin, Bagus, Novy dan Willy.
6. Yayasan Musi Charitas.
7. Seluruh Dosen dan Civitas Universitas Katolik Musi Charitas.
8. Dan semua pihak yang tidak dapat disebut satu per satu yang telah memberikan dukungan dan bantuan dalam penyelesaian laporan skripsi ini.



PERNYATAAN KEASLIAN KARYA

Nama : Samuel Ferdy Liansa

Nim : 1513017

Program Studi : Informatika

Judul : Penerapan Algoritma *Naive Bayes* Untuk Mengklasifikasi Topik Skripsi Berdasarkan Mata Kuliah Pilihan Pada Program Studi Informatika (Studi Kasus: Prodi Informatika 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 Komputer. Saya beserta segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut.”

Palembang, 30 Juli 2020


PETERAI
KEMPEL
105AHF530180489
6000
RUPIAH
Samuel Ferdy Liansa

1513017



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 : Samuel Ferdy Liansa
Nim : 1513017
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:

“Penerapan Algoritma *Naive Bayes* Untuk Mengklasifikasi Topik Skripsi Berdasarkan Mata Kuliah Pilihan Pada Program Studi Informatika (Studi Kasus: Prodi Informatika Universitas Katolik Musi Charitas)” 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



1513017