

Skripsi:

**Klasifikasi Penerima Bantuan Program Keluarga
Harapan dengan Algoritma *Support Vector*
Machine Berbasis Website (Studi Kasus:
Kecamatan Panyabungan Kota)**

Nama : Khoirul Ahyar
NIM : 4203550010
Program Studi : Ilmu Komputer
Jurusan : Matematika

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,



Prof. Dr. Yulita Molliq Rangkuti, S.Si., M.Sc.
NIP. 197601222009122001

Mengetahui

Fakultas MIPA Unimed
Dekan,



Dr. Ani Sutiani, M.Si.
NIP. 196807301992032001

Jurusan Matematika
Ketua,



Dr. Hamidah Nasution M.Si.
NIP. 196707061995122001

Tanggal Lulus: 15 Oktober 2025

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk dalam naskah telah saya nyatakan dengan benar dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila di kemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa ternyata di dalam naskah skripsi ini terdapat unsur-unsur jiplakan atau plagiasi maka saya bersedia jika skripsi ini dibatalkan serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, 10 Desember 2025
Yang Menyatakan,



10000
SEPULUH RIBU RUPIAH
METERA
TEMDEL
421BAANX198113977

Khoirul Ahyar
NIM. 4203550010

UNIVERSITAS NEGERI
UNIMED
THE
Character Building
UNIVERSITY

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMI

Sebagai sivitas akademik Universitas Negeri Medan, saya yang bertanda tangandi

bawah ini: Nama : Khoirul Ahyar
NIM : 4203550010
Program Studi : Ilmu Komputer
Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

**KLASIFIKASI PENERIMA BANTUAN PROGRAM KELUARGA
HARAPAN DENGAN ALGORITMA SUPPORT VECTOR MACHINE
BERBASIS WEBSITE (STUDI KASUS: KECAMATAN
PANYABUNGAN KOTA)**

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan Pada
Tanggal : 10 Desember 2025
Yang Menyatakan,



Khoirul Ahyar
NIM. 4203550010