



**YAYASAN WAKAF UMI
UNIVERSITAS MUSLIM INDONESIA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

Jln. Urip Sumohardjo Km.05 Gedung Fakultas Ilmu Komputer Lt.I Kampus II UMI Ttp.(0411) 449775-453308-453818, Fax (0411) - 453009 Makassar 90231
website: fikom.umi.ac.id, email: SI.teknik.informatika@umi.ac.id

Bismillahir Rahmanir Rahim

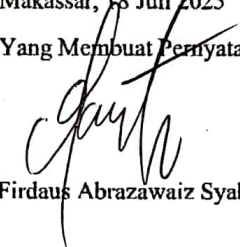
LEMBAR PENGAJUAN PENGUBAHAN JUDUL TUGAS AKHIR/SKRIPSI*)

Yang bertandatangan di bawah ini, saya :

Nama Mahasiswa : Firdaus Abrazawaiz Syahrir
Stambuk : 13020210014
Program Studi : Teknik Informatika
Peminatan : Sistem Jaringan/RPL/Sistem Cerdas/.....
No. Handphone : 08978998333
No. SK. Pembimbing : 0735/H.20/FIK-UMI/V/2024
Judul Skripsi Lama : (NS-AR) Hybrid Model for Movie Recommendation System
Using K-Means Clustering and Neural Collaborative Filtering
Judul Skripsi Baru : (NS-AR) A Hybrid Movie Recommendation System to Address
Data Sparsity Using Genre-Based K-Means and Neural Collaborative Filtering
Alasan Penggantian Judul : Judul baru menyoroti tujuan utama, yaitu mengatasi data sparsity,
masalah umum dalam sistem rekomendasi.

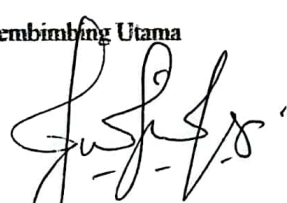
Makassar, 18 Juli 2025

Yang Membuat Pernyataan



Firdaus Abrazawaiz Syahrir

Menyetujui:

Dosen Pembimbing Utama


Lilis Nur Hayati, S.Kom., M.Eng., MTA
NIDN: 0906048205

Dosen Pembimbing Pendamping


Herdianti, S.Si., M.Eng., MTA
NIDN: 0924069001

Tembusan:

- a. Wakil Dekan 1
- b. Ketua Prodi
- c. Tim Penguji
- d. Kasub. Akademik
- e. SPMI Prodi TI
- f. Mahasiswa

*) Lembaran ini diketik oleh mahasiswa sesuai format