

HALAMAN PENGESAHAN I

Dengan ini kami sampaikan bahwa penulisan Tugas Akhir mahasiswa :

Nama : Carissa Devina Usman
NIM : 24010121410003
Program Studi : S-2 Matematika
Judul Makalah : Analisis Dekomposisi Matriks dalam Algoritma Analisis
Diskriminan Linier Berbasis Ruang Nul

Telah diujikan pada tanggal 14 Oktober 2024 dan dinyatakan **LULUS**.

Semarang, 23 Desember 2024

Ketua Penguji



Farikhin, S.Si, M.Si, Ph.D

NIP. 197312202000121001

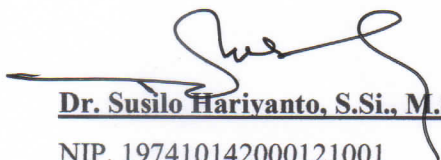
Sekretaris Penguji



Dr. Dra. Titi Udjiani SRRM, M.Si.

NIP. 196402231991022001

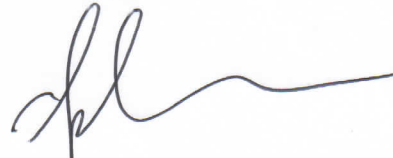
Penguji Anggota I



Dr. Susilo Hariyanto, S.Si., M.Si.

NIP. 197410142000121001

Penguji Anggota II



Dr. Nikken Prima Puspita, S.Si., M.Sc.

NIP. 198604132009122007

HALAMAN PENGESAHAN II

Dengan ini kami sampaikan bahwa penulisan Tugas Akhir mahasiswa :

Nama : Carissa Devina Usman

NIM : 24010121410003

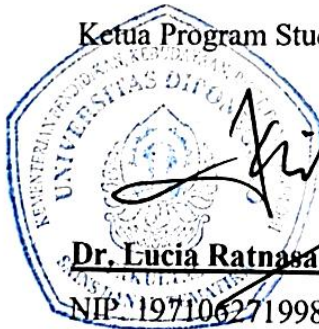
Program Studi : S-2 Matematika

Judul Makalah : Analisis Dekomposisi Matriks dalam Algoritma Analisis
Diskriminan Linier Berbasis Ruang Nul

Telah diujikan pada tanggal 14 Oktober 2024 dan dinyatakan **LULUS**.

Semarang, 23 Desember 2024

Ketua Program Studi



Dr. Lucia Ratnasari, S.Si., M.Si.
NIP. 19710627199822001

Ketua Penguji



Farikhin, S.Si, M.Si, Ph.D
NIP. 197312202000121001