

## LEMBAR PENGESAHAN

**PERANCANGAN SISTEM PENJADWALAN MENGAJAR PADA SMA DAAR  
EL-QOLAM 2 PROGRAM EXCELLENT CLASS MENGGUNAKAN IMPROVED  
BAT OPTIMIZATION ALGORITHM**

Oleh:

Raudhatusholihat Amalia

75121012

## TESIS

**Untuk memenuhi salah satu syarat ujian  
guna memperoleh gelar Magister Sistem Informasi**

**Telah disetujui dan disahkan di Bandung pada:  
09 September 2023**

Menyetujui,  
Pembimbing

**Sri Supatmi, S.Kom.,M.T., D.Sc.**  
**NIP. 4127.70.05.023**

Mengetahui,

Dekan  
Fakultas Pascasarjana

  
Assoc. Prof. Dr. Rahma Wahdiniwaty, Dra., M.Si.

NIP. 4127.61.101.010

Ketua Program Studi  
Magister Sistem Informasi

  
Dr. Yeffry Handoko Putra, S.T., M.T.

NIP. 4127.57.101.010