

HALAMAN PENGESAHAN

**PRARANCANGAN PABRIK KIMIA
MAGNESIUM SULFAT HEPTAHIDRAT
DARI BITTERN DAN ASAM SULFAT
KAPASITAS 50.000 TON/TAHUN**

SKRIPSI

Disusun oleh

Salvianty Fadhilah 121210061

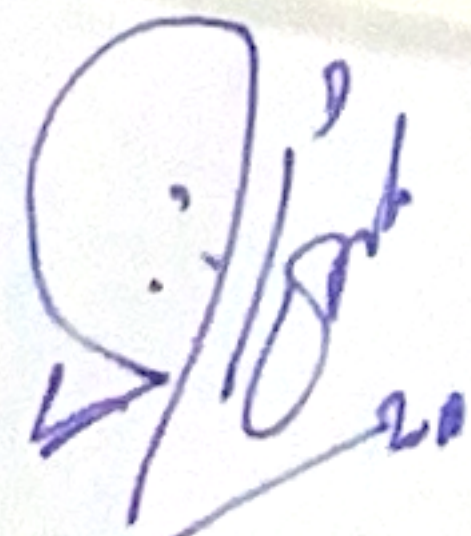
Muthia Lubna Dzakiyah 121210079

Yogyakarta, Desember 2025

Disetujui oleh

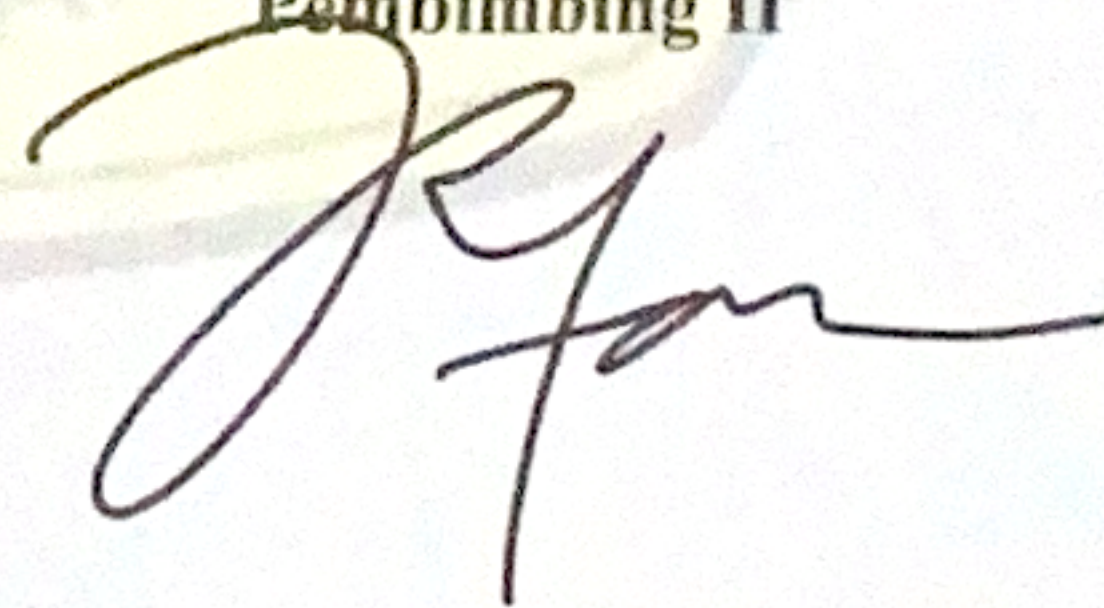
Pembimbing I

Pembimbing II



Ir. Bambang Sugiarto, M.T.

NIP. 19630913 199303 1 001



Fauzan Irfandy, S.T, M.T.

NIP. 199401108 201903 1 010