

LEMBAR PERSETUJUAN

PENGARUH PENAMBAHAN ABU AMPAS TEBU DAN SERBUK GYPSUM  
TERHADAP KARAKTERISTIK TANAH LEMPUNG EKSPANSIF DI  
BOJONEGORO

SKRIPSI

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana Teknik

Pada Fakultas Teknik



Disusun Oleh:

ARIE WAHYU APRILIAN

NIM. 105060107111023

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

Dosen Pembimbing 1

Dr.Eng. Yulvi Zaika,ST., MT.  
NIP. 19680707 199403 2 002

Dosen Pembimbing 2

Dr. Ir. Arief Rachmansyah  
NIP. 19660420 199303 1 002