

**TUGAS AKHIR**

**“PERBANDINGAN ANALISA RESPON SPEKTRUM DAN ANALISA  
RIWAYAT WAKTU UNTUK BANGUNAN DELAPAN LANTAI DI  
SURABAYA”**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik  
pada Program Studi S-1 Teknik Sipil Fakultas Teknik  
Universitas Lambung Mangkurat

**Dibuat:**

**Nurul Hayati  
H1A115026**

**Pembimbing:**

**Arie Febry Fardheny, S.T., M.T.  
NIP. 19790221 200501 1 004**



**KEMENTERIAN RISET TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
FAKULTAS TEKNIK  
PROGRAM STUDI S-1 TEKNIK SIPIL  
BANJARBARU**

**2019**