

**TUGAS AKHIR**

**PERBANDINGAN PONDASI SUMURAN DENGAN  
PONDASI TIANG STRAUZ PILE DITINJAU DARI  
SEGI BIAYA DAN WAKTU PADA BANGUNAN  
RUMAH TINGGAL 2 LANTAI**

**Diajukan sebagai syarat untuk menempuh ujian sarjana  
di Fakultas Teknik Jurusan Teknik Sipil  
Universitas Kristen Maranatha  
Bandung**

**Disusun oleh :  
RONALD SUGIARTO  
NRP : 9921039**

**Pembimbing :  
MAKSUM TANUBRATA, Ir., MT**



**FAKULTAS TEKNIK JURUSAN TEKNIK SIPIL  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG  
2007**