

## LEMBAR PENGESAHAN

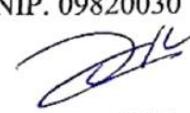
### JUDUL TUGAS AKHIR DITULIS SINGKAT JELAS DAN MENGGAMBARKAN TEMA POKOK

#### TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar  
Sarjana Komputer (S.Kom) pada  
Program Studi S-1 Rekayasa Perangkat Lunak  
Fakultas Teknologi Infomasi dan Bisnis  
Institut Teknologi Telkom Surabaya

Oleh: **Fiqri Baihaqi Hermawanto**  
NIM. 1201190034

Disetujui oleh:

1.   
Titus Kristianto, S.Kom., M.Kom. (Pembimbing I)  
NIP. 20860014
2.   
Fidi Wincoho Putro, S.ST., M.Kom. (Pembimbing II)  
NIP. 19870004
3.   
Dahliar Ananda, S.T., M.T. (Penguji I)  
NIP. 09820030
4.   
Pangestu Widodo, S.T., M.Kom. (Penguji II)  
NIP. 20830012

