

TUGAS AKHIR

DESAIN DAN REALISASI LOW NOISE AMPLIFIER WILAYAH FREKUENSI 200 MHZ MENGGUNAKAN PENYESUAI IMPEDANSI *LUMPED ELEMEMENT* UNTUK PERANGKAT *GROUND PENETRATING RADAR*

*(Design and Realization Low Noise Amplifier 200 MHz Using Lump Element as
Matching Impedance for Ground Penetrating Radar devices)*

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh
gelar Sarjana Teknik pada Fakultas Teknik Elektro dan Komunikasi
Institut Teknologi Telkom

Disusun oleh:

HOLAN F PURBA

111050222



**INSTITUT TEKNOLOGI
TELKOM**

FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO DAN KOMUNIKASI

INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM

BANDUNG

2009