

**PERANCANGAN DAN REALISASI MATRIX BLASS 2×2 UNTUK
PENGARAHAN BERKAS ANTENA SUSUN PADA GSM 1800
(1805-1880 MHZ)**

*(Design and Realization of 2×2 Blass Matrix for GSM 1800 Array Antenna Beamforming
1805-1880 MHZ)*

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program S1 Fakultas Elektro dan
Komunikasi Institut Teknologi Telkom

Disusun Oleh :

AZZAHRA EKA PUTRI

111118018



**INSTITUT TEKNOLOGI
TELKOM**

**FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM
BANDUNG
2013**