

**ANALISIS MIGRASI ANTENA NOKIA KE ZTE PADA  
FREKUENSI 850 Mhz UNTUK KUALITAS JARINGAN  
LAYANAN PT. SMARTFREN AREA BEKASI**

PROYEK AKHIR

*diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar Ahli  
Madya di Program Studi Teknik Telekomunikasi*



Disusun Oleh:

**ANNISA TULJANNAH**

**17180075**

**PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI**

**FAKULTAS TEKNIK**

**INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM**

**JAKARTA**

**2021**

**ANALYSIS OF NOKIA TO ZTE ANTENNA MIGRATION AT  
850 Mhz FREQUENCY FOR NETWORK QUALITY OF  
SERVICES PT. SMARTFREN AREA BEKASI**

FINAL PROJECT

*proposed as a requirement to obtain a degree Associate  
Expert at Majoring of Telecommunication Engineering*



By:

**ANNISA TULJANNAH**

**17180075**

**MAJORING OF TELECOMMUNICATION ENGINEERING**

**FACULTY OF ENGINEERING**

**TELKOM INSTITUT OF TECHNOLOGY**

**JAKARTA**

**2021**