

**IMPLEMENTASI SERVER E3D MESSENGER DI IT TELKOM**  
***IMPLEMENTATION OF E3D MESSENGER SERVER IN IT TELKOM***

**TUGAS AKHIR**

**Disusun sebagai syarat menyelesaikan studi**  
**Pada Program Studi Sarjana Teknik Telekomunikasi**  
**Institut Teknologi Telkom**

**Oleh:**

**Harvi Dekri**

**111098002**



***INSTITUT TEKNOLOGI***  
***TELKOM***

**FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI**  
**INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM**  
**BANDUNG**  
**2011**