

**IMPLEMENTASI ALGORITMA *SHORTCUT TREE ROUTING*
MENGUNAKAN JARINGAN SENSOR NIRKABEL
BERBASIS ZIGBEE (IEEE 802.15.4)**

*IMPLEMENTING OF SHORTCUT TREE ROUTING ALGORITHM
USING WIRELESS SENSOR NETWORKS BASED ON ZIGBEE (IEEE 802.15.4)*

TUGAS AKHIR

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan
Program Studi Strata 1 Teknik Telekomunikasi

Disusun oleh:

ALVIN PUTRA UTAMA

1101120185



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO
UNIVERSITAS TELKOM
BANDUNG**