



UNIVERSITAS TELKOM	No. Dokumen	
Jl. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung 40257	No. Revisi	
FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR	Berlaku efektif	

LEMBAR PENGESAHAN PROPOSAL TUGAS AKHIR

**PRODUKSI ENERGI LISTRIK DENGAN SISTEM MICROBIAL FUEL
CELL MENGGUNAKAN SUBSTRAT LIMBAH TEMPE**

***THE PRODUCTION OF ELECTRIC ENERGY WITH THE MICROBIAL
FUEL CELL SYSTEM USING WASTE SUBSTRATE OF TEMPE***

Disusun oleh:

EDRIC SUNFRESLY ZALUKHU

1104144018

Telah disetujui dan disahkan sebagai Proposal Tugas Akhir

Program Studi Teknik Elektro

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Bandung, 20 Febuari 2019

Pembimbing 1

M. Ramdhan Kirom, S.Si., M.si.

NIP: 99720052

Pembimbing 2

Ahmad Qurthobi S.T., M.T.

NIP: 14850010