

SKRIPSI

METODE DETEKSI CACAT BANTALAN PADA *FAN* INDUSTRI DENGAN *TIME SYNCHRONOUS AVERAGING* (TSA)

Ditujukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar

Sarjana Teknik



Disusun Oleh :

YANDIKA FATTAAH NUR ROHMAN

20140130127

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2018**