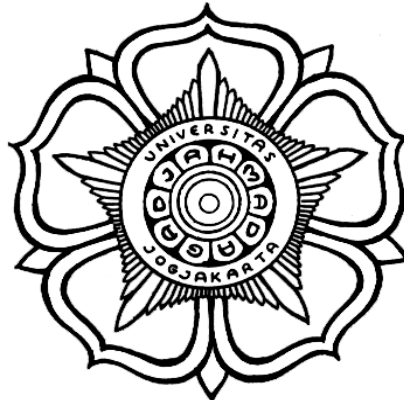


**PENGARUH TEKANAN SISTEM INJEKSI MESIN DIESEL CUMMINS
4BT3.9-C110 MENGGUNAKAN BAHAN BAKAR BIO SOLAR DAN BIO
SOLAR + ADITIF TERHADAP OPASITAS GAS BUANG DAN
KONSUMSI BAHAN BAKAR**

SKRIPSI



Disusun oleh:

SAEPUL AHMAD ZAMALUDIN

13/351738/SV/04525

TEKNIK PENGELOLAAN DAN PERAWATAN ALAT BERAT

DEPARTEMEN TEKNIK MESIN

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2017