

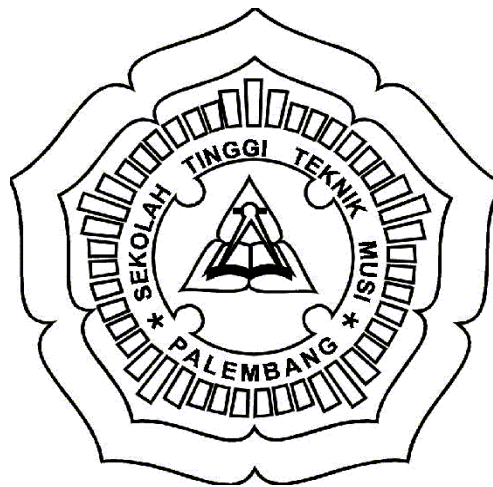
**PENGUKURAN EFEKTIVITAS MESIN DENGAN
PENERAPAN *TOTAL PRODUCTIVE MAINTENANCE*
DI PT SINGA PERKASA ABADI PALEMBANG**

TUGAS AKHIR

Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Mendapatkan Gelar Sarjana Strata-1

DISUSUN OLEH:

Marcellius Sonny Hanggara (2.07.011)



**JURUSAN TEKNIK INDUSTRI
SEKOLAH TINGGI TEKNIK MUSI
PALEMBANG**

2014