

**ANALISIS KERUSAKAN DAN PENGUJIAN MOTOR-MOTOR INDUKSI  
DI DIVISI SPUN YARNS PT. INDORAMA SYNTHETICS, TBK  
JATILUHUR PURWAKARTA**

**SKRIPSI**

*Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan  
Penyelesaian Program S-1 di Program Studi Teknik Elektro  
Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan  
Universitas Pendidikan Indonesia*



**Oleh:**

**LUTFI JULIANTO**

**NIM 0803136**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
DEPARTEMEN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
2014**

---

---

---

# **ANALISIS KERUSAKAN DAN PENGUJIAN MOTOR-MOTOR INDUKSI DI DIVISI SPUN YARNS PT. INDORAMA SYNTHETICS, TBK JATILUHUR PURWAKARTA**

Oleh  
Lutfi Julianto

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana pada Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

© Lutfi Julianto 2014  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Januari 2015

Hak Cipta dilindungi undang-undang.  
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

**LUTFI JULIANTO**  
**ANALISIS KERUSAKAN DAN PENGUJIAN MOTOR-MOTOR INDUKSI**  
**DI DIVISI *SPUN YARNS* PT. INDORAMA SYNTHETICS, TBK**  
**JATILUHUR PURWAKARTA**

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH

PEMBIMBING:

Pembimbing I

**Drs. Tasma Sucita, ST., MT**

**NIP. 19641007 199101 1 001**

Pembimbing II

**Maman Somantri, S.Pd, MT**

**NIP. 197201 200112 1 001**

Mengetahui

Ketua Departemen Pendidikan Teknik Elektro

**Prof. Dr. H. Bachtiar Hasan, MSIE**

**NIP. 19551204 198103 1 002**