



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

LIFE CYCLE ASSESSMENT (LCA) SEPEDA MOTOR DI INDONESIA
Setiowati, Prof. Ir. Budi Hartono, S.T., MPM. Ph.D., IPU., ASEAN Eng
Universitas Gadjah Mada, 2013 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

LIFE CYCLE ASSESSMENT (LCA) SEPEDA MOTOR DI INDONESIA

No. Soal: TKI 4011 / II-2012/2013 / BMS / 04 / 02 / 06.12 / 2012



Disusun oleh:

Setiowati

09/281504/TK/35031

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
JURUSAN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2013



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

LIFE CYCLE ASSESSMENT (LCA) SEPEDA MOTOR DI INDONESIA
Setiowati, Prof. Ir. Budi Hartono, S.T., MPM. Ph.D., IPU., ASEAN Eng
Universitas Gadjah Mada, 2013 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

PENGESAHAN

Diajukan untuk memenuhi persyaratan
guna memperoleh gelar **SARJANA**
di Program Studi Teknik Industri
Jurusan Teknik Mesin dan Industri
Fakultas Teknik
Universitas Gadjah Mada
Yogyakarta

Disusun Oleh:

Nama : Setiowati

NIM. : 09/281504/TK/35031

Disetujui untuk diuji,³¹⁻⁰⁵⁻²⁰¹³

Dosen Pembimbing

Bertha Maya Sopha, S.T., M.Sc., Ph.D.

NIP. 197708112002122002