UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Perancangan Thermocycling 4 Lubang Dengan Sistem Pneumatik Dan Programmable Logic Controller (PLC)
Sukarwi, Ir. Gregorius Harjanto
Universitas Gadjah Mada, 2007 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

PERANCANGAN *THERMOCYCLING* 4 LUBANG DENGAN SISTEM PNEUMATIK DAN *PROGRAMMABLE LOGIC CONTROLLER (PLC)*

No. Soal :TKM525T/011/2007/EKST



TGA3503

Disusun Oleh:

SUKARWI

99/134207/ET/24870

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN

JURUSAN TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2007