

SKRIPSI

**APLIKASI FENOMENA SURFACE PLASMON RESONANCE MENGGUNAKAN
KONFIGURASI OTTO SEBAGAI DETEKSI MAKANAN BERKOLESTEROL PADA
MINYAK KELAPA SAWIT HABIS PAKAI**

*APPLICATION OF SURFACE PLASMON RESONANCE PHENOMENON USING OTTO
CONFIGURATION METHOD AS CHOLESTEROL FOOD DETECTION IN USED-PALM
OIL*



FATIMAH NOPRIARDY

11/312792/PA/13584

PROGRAM STUDI ILMU FISIKA

JURUSAN FISIKA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2015