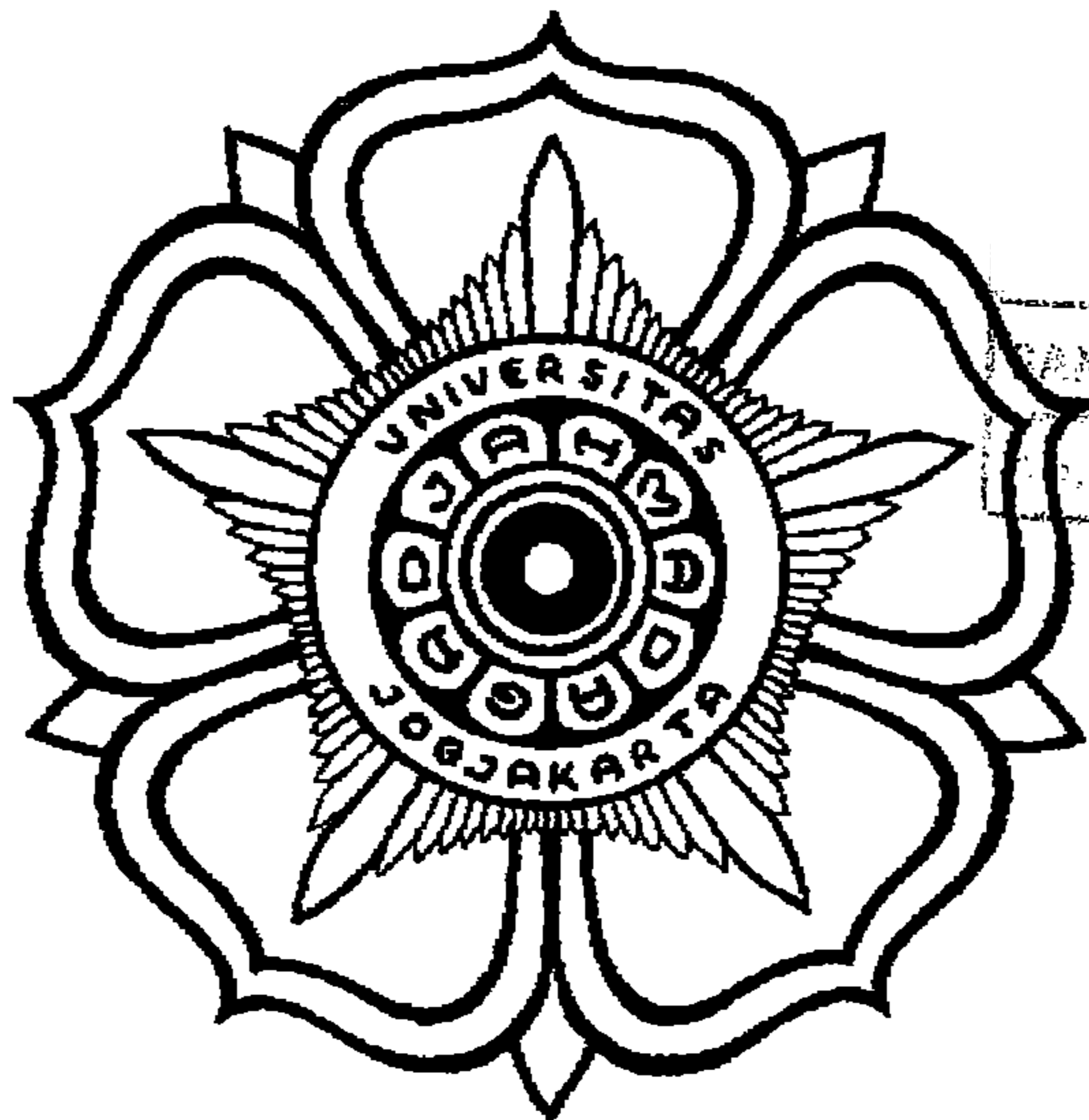


**SINTESIS ESTER METIL ASAM LEMAK
MENGGUNAKAN BUBUK GETAH PEPAYA (*Carica papaya*) :
Pengaruh Waktu Reaksi dan Rasio *Crude Palm Oil* (CPO) – Metanol**

**SKRIPSI
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PANGAN DAN HASIL PERTANIAN**



Oleh :

RIRIEN SETYAWATI

99/130651/TP/07098

**JURUSAN TEKNOLOGI PANGAN DAN HASIL PERTANIAN
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2004**



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**SINTESIS ESTER METIL ASAM LEMAK MENGGUNAKAN BUBUK GETAH PEPAYA (CARICA PAPAYA):
PENGARUH REAKSI DAN
REAKSI CRUDE PALM OIL CPO-METANOL**
RIRIEN SETYAWATI, Dr. Ir. Eudi Hastuti, M.Sc., Dr. Retno Indrati, M.Sc., Prof. Dr. Ir. Fransgono, M. Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2004 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**MENGGUNAKAN BUBUK GETAH PEPAYA (*Carica papaya*) :
Pengaruh Waktu Reaksi dan Rasio *Crude Palm Oil* (CPO) – Metanol**

SKRIPSI

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PANGAN DAN HASIL PERTANIAN

Diajukan kepada

**Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada
sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Stratum Satu
dalam memperoleh derajat sarjana Teknologi Pertanian pada
Program Studi Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian**

Oleh :

RIRIEN SETYAWATI

99/130651/TP/07098

JURUSAN TEKNOLOGI PANGAN DAN HASIL PERTANIAN

FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2004