



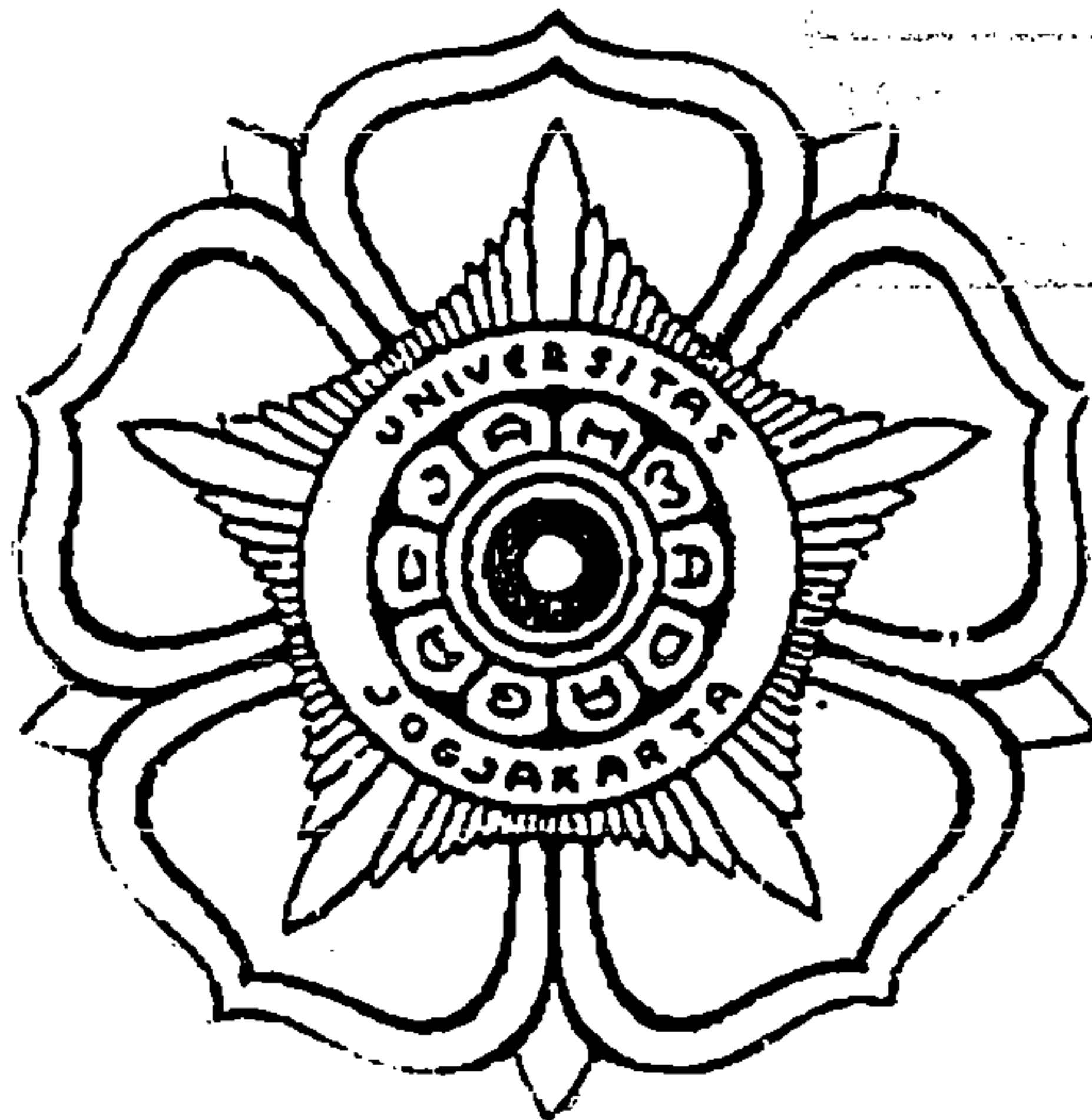
UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**PERUBAHAN KADAR MINERAL (CA, P, FE) SELAMA PERKECAMBAHAN BEBERAPA JENIS
KACANG KACANGAN**

MUNAWAR SHODIC, Ir. Agnes Murdiati, MS; Ir. Sri Kanoni, MS.; Dr.Ir. Umar Santoso.

Universitas Gadjah Mada, 1997 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PERUBAHAN KADAR MINERAL (Ca, P, Fe)
SELAMA PERKECAMBAHAN BEBERAPA JENIS KACANG-KACANGAN**



OLEH :

MUNAWAR SHODIQ

90/78146/TP/5468

JURUSAN TEKNOLOGI PENGOLAHAN HASIL PERTANIAN

FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

1997



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PERUBAHAN KADAR MINERAL (CA, P, FE) SELAMA PERKECAMBAHAN BEBERAPA JENIS KACANG KACANGAN

MUNAWAR SHODIC, Ir. Agnes Murdiati, MS; Ir. Sri Kanoni, MS.; Dr.Ir. Umar Santoso.

Universitas Gadjah Mada, 1997. Diunduh dari <http://eprints.ugm.ac.id/>

PERUBAHAN KADAR MINERAL (Ca, P, Fe)

SELAMA PERKECAMBAHAN BEBERAPA JENIS KACANG-KACANGAN

Diajukan kepada :

Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

sebagai salah satu syarat untuk mencapai derajat

Sarjana Stratum Satu (S₁)

Jurusan Teknologi Pengolahan Hasil Pertanian

Oleh :

Munawar Shodiq

90/78146/TP/5468

JURUSAN TEKNOLOGI PENGOLAHAN HASIL PERTANIAN

FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

1997