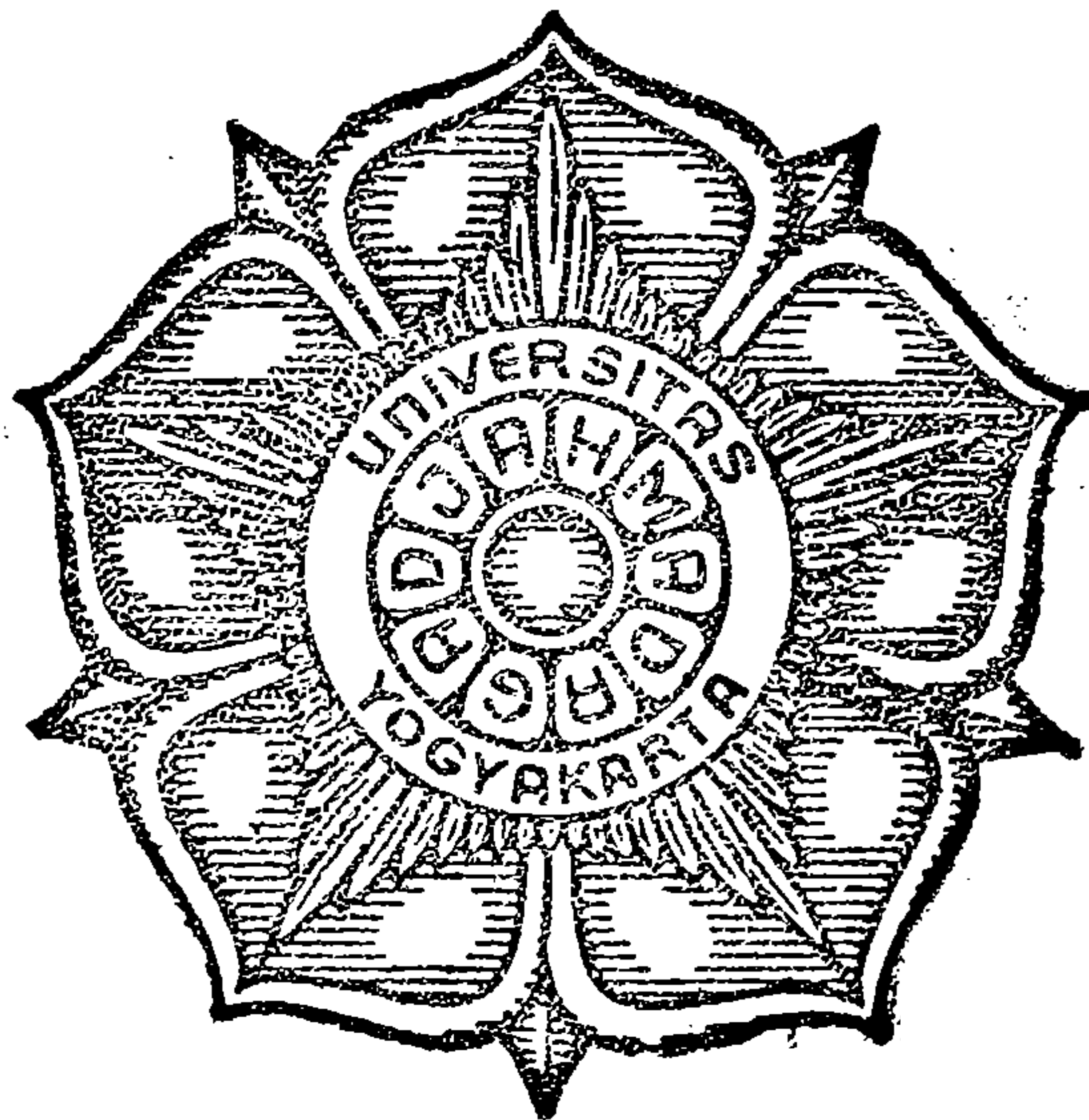




UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

INTERAKSI PENGARUH PH DAN NaCl TERHADAP PERTUMBUHAN SEL DAN PRODUKSI ASAM  
BONGKREK OLEH *Pseudomonas*  
*Cocovenenans* PADA MEDIUM AMPAS KELAPA  
RUDI ARYANTO, Ir. Sardjono, MS.; Dr. Ir. Kapti Rahayu; Dr. Ir. Djoko Wibowo  
Universitas Gadjah Mada, 1991 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**INTERAKSI PENGARUH PH DAN NaCl TERHADAP PERTUMBUHAN  
SEL DAN PRODUKSI ASAM BONGKREK OLEH  
*Pseudomonas cocovenenans* PADA  
MEDIUM AMPAS KELAPA**



Oleh :

*Rudi Aryanto*

85 / 54109 / TP / 4595

**JURUSAN PENGOLAHAN HASIL PERTANIAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**1991**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**INTERAKSI PENGARUH PH DAN NaCl TERHADAP PERTUMBUHAN SEL DAN PRODUKSI ASAM  
BONGKREK OLEH *Pseudomonas*  
Cocovenenans PADA MEDIUM AMPAS KELAPA**  
RUDI ARYANTO, Ir. Sardjono, MS.; Dr. Ir. Kapti Rahayu; Dr. Ir. Djoko Wibowo  
Universitas Gadjah Mada, 1991 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**INTERAKSI PENGARUH PH DAN NaCl TERHADAP PERTUMBUHAN  
SEL DAN PRODUKSI ASAM BONGKREK OLEH  
*Pseudomonas cocovenenans* PADA  
MEDIUM AMPAS KELAPA**

**Diajukan kepada**

**Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada  
sebagai salah satu syarat untuk mencapai derajat**

**Sarjana Stratum Satu (S1)**

**Jurusan Pengolahan Hasil Pertanian**

**Oleh :**

*Rudi Aryanto*

85 / 54109 / TP / 4595

**JURUSAN PENGOLAHAN HASIL PERTANIAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**1991**