



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PENGARUH PENAMBAHAN SORBITOL DAN ASAM PALMITAT TERHADAP SIFAT MEKANIK DAN KETEBALAN EDIBLE FILM DARI PATI UBIKAYU (*Manihot esculenta. Crantz*)

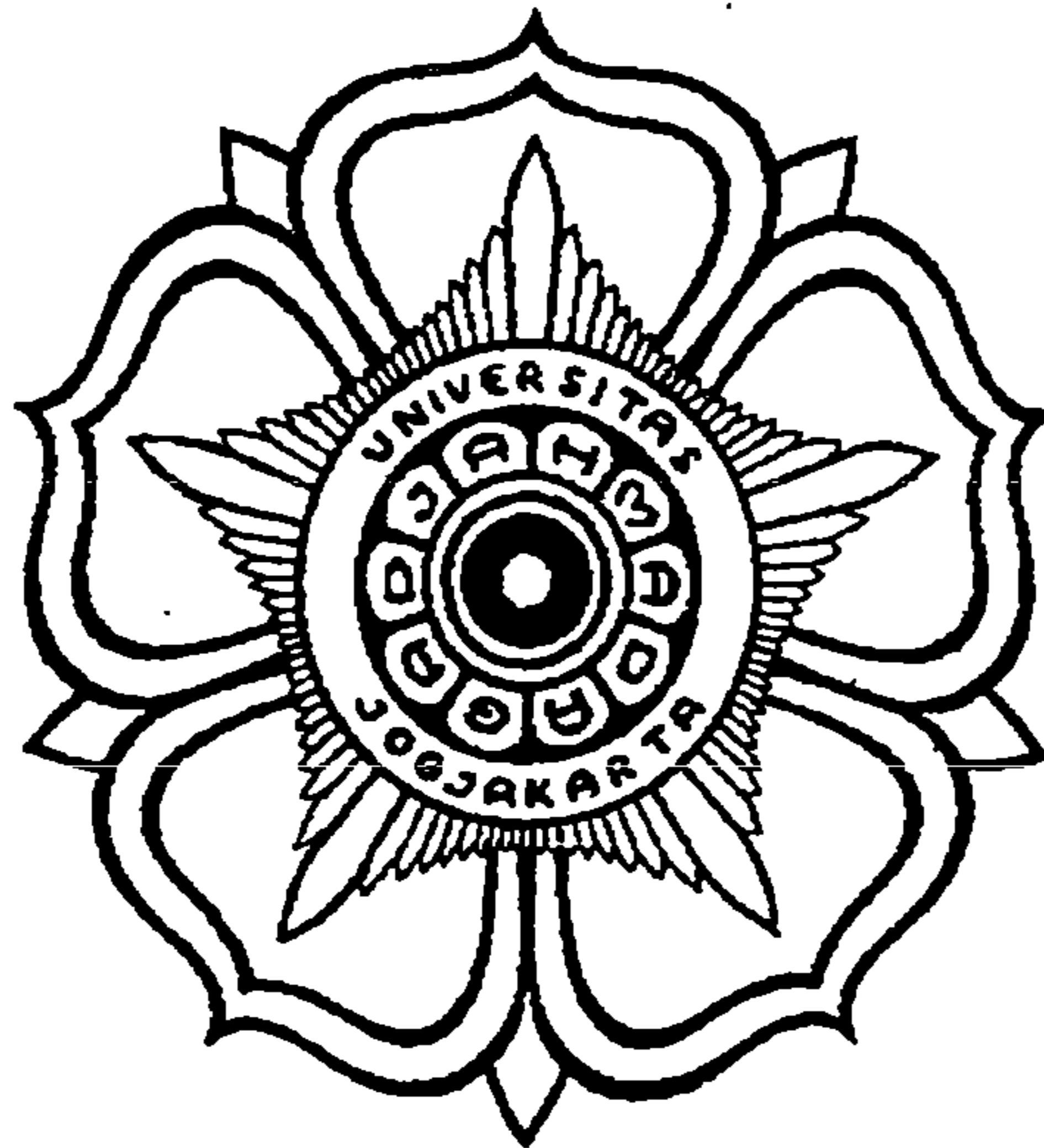
MEILANI WARASTUTI, Dr. Ir. Djagal Wiseso M., M.Sc; Dr. Ir. Sri Anggrahini, MS.; Dr. Ir. Umar Santosa, M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2000 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PENGARUH PENAMBAHAN SORBITOL DAN ASAM
PALMITAT TERHADAP SIFAT MEKANIK DAN
KETEBALAN *EDIBLE FILM* DARI PATI UBIKAYU
(*Manihot esculenta. Crantz*)**

SKRIPSI

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN



OLEH :

**Meilani Warastuti
94/96809/TP/06107**

**JURUSAN TEKNOLOGI PENGOLAHAN HASIL PERTANIAN
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2000**

**PENGARUH PENAMBAHAN SORBITOL DAN ASAM PALMITAT
TERHADAP KETEBALAN DAN SIFAT MEKANIK *EDIBLE FILM*
DARI PATI UBIKAYU (*Manihot esculenta*.Crantz)**

SKRIPSI

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI 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 Hasil Pertanian**

Oleh :

**Meilani Warastuti
94/96809/TP/06107**

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

1999