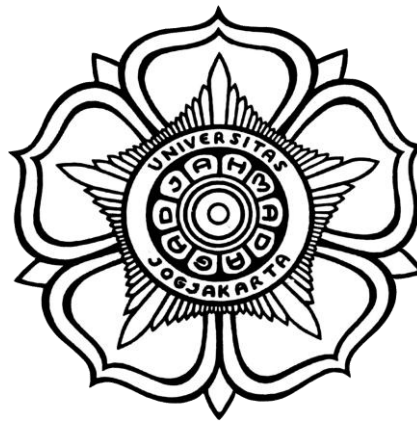


SKRIPSI

**PENGARUH METODE *PRE-TREATMENT* TERHADAP
KARAKTERISTIK DAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN ATSIRI KULIT
LEMON (*Citrus limon* L.)**



Disusun oleh:

SALMA SERILDA RESWARA

21/478633/TP/13194

**DEPARTEMEN TEKNOLOGI INDUSTRI PERTANIAN
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

**PENGARUH METODE *PRE-TREATMENT* TERHADAP
KARAKTERISTIK DAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN ATSIRI KULIT
LEMON (*Citrus limon* L.)**

Skripsi

Program Studi Teknologi Industri Pertanian

Diajukan kepada

**Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada
sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Strata Satu (S-1)
dalam memperoleh derajat Sarjana Teknologi Pertanian pada
Program Studi Teknologi Industri Pertanian**

Oleh:

SALMA SERILDA RESWARA

21/478633/TP/13194

**DEPARTEMEN TEKNOLOGI INDUSTRI PERTANIAN
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

2025

SKRIPSI

**PENGARUH METODE *PRE-TREATMENT* TERHADAP
KARAKTERISTIK DAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN ATSIRI KULIT
LEMON (*Citrus limon L.*)**

Disusun dan diajukan kepada
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

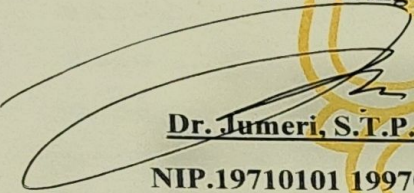
Oleh:
SALMA SERILDA RESWARA
21/478633/TP/13194

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh tim penguji serta disetujui dan
disahkan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Strata Satu (S-1)
Program Studi Teknologi Industri Pertanian
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 2 Oktober 2025

Pembimbing I

Pembimbing II

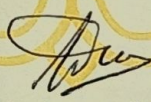

Dr. Jumeri, S.T.P., M.Si.

NIP.19710101 199702 1 001


Arita Dewi Nugrahini, S.T.P., M.T., Ph.D.

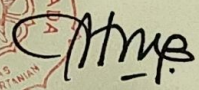
NIP. 19860110 201504 2 001

Penguji


Dr. Wagiman, S.T.P., M.Si.

NIP.19670512 199512 1 001

Mengetahui,
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian
Universitas Gadjah Mada Yogyakarta


Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M.Sc.

NIP. 19630609 198710 2 001