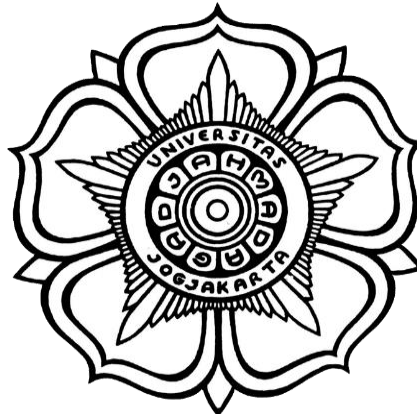


TUGAS AKHIR MAGANG INDUSTRI II

ANALISIS RENDEMEN DI SETIAP TAHAPAN PROSES EKSTRAKSI GLUKOMANAN DARI TEPUNG PORANG PADA SKALA LABORATORIUM DAN SKALA *PILOT PLANT*



Disusun oleh:

**Robertus Harly Pramono
19/444208/TP/12585**

**DEPARTEMEN TEKNOLOGI PANGAN DAN HASIL PERTANIAN
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023**

**ANALISIS RENDEMEN DI SETIAP TAHAPAN PROSES EKSTRAKSI
GLUKOMANAN DARI TEPUNG PORANG PADA SKALA
LABORATORIUM DAN SKALA *PILOT PLANT***

Tugas Akhir Magang Industri II

Program Studi Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian

Diajukan kepada

Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana

dalam memperoleh derajat Sarjana Teknologi Pertanian pada

Program Studi Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian

Oleh:

Robertus Harly Pramono

19/444208/TP/12585

**DEPARTEMEN TEKNOLOGI PANGAN DAN HASIL PERTANIAN
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2023**

TUGAS AKHIR MAGANG INDUSTRI II

**ANALISIS RENDEMEN DI SETIAP TAHAPAN PROSES EKSTRAKSI
GLUKOMANAN DARI TEPUNG PORANG PADA SKALA LABORATORIUM
DAN SKALA PILOT PLANT**

Disusun dan diajukan kepada
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Oleh:

ROBERTUS HARLY PRAMONO

19/444208/TP/12585

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh tim penguji serta disetujui dan disahkan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Program Studi Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 4 Oktober 2023

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Ir. Muhammad Nur Cahyanto, M.Sc.

Dr. Lily Arsanti Lestari, S.T.P., M.P.

NIP. 19610705 198603 1 004

NIP. 19750313 200501 2 001

Penguji

Dr. Ir. Priyanto Triwitono, M.P.

NIP. 19611201 198710 1 001

Mengetahui

Dekan Fakultas Teknologi Pertanian
Universitas Gadjah Mada Yogyakarta



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

NIP. 19630609 198710 2 001