



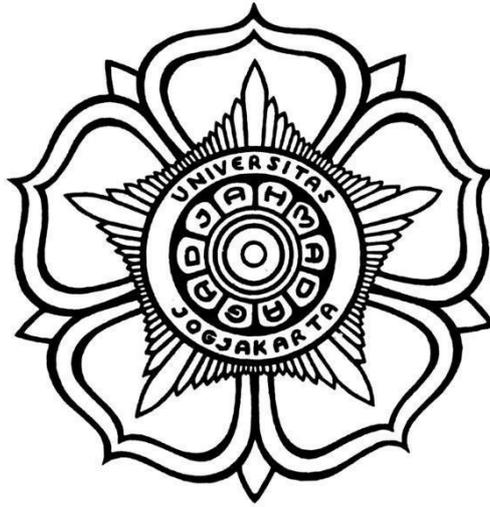
**FORMULASI COKELAT BUBUK YANG DIPADATKAN DENGAN VARIASI PENAMBAHAN  
GLUKOMANAN DAN GULA SEMUT**

Ahmad Zulpan, Anjar Ruspita Sari, S.T.P., M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**FORMULASI COKELAT BUBUK YANG DIPADATKAN DENGAN VARIASI  
PENAMBAHAN GLUKOMANAN DAN GULA SEMUT**

**PENELITIAN**



**Disusun oleh:**

**Ahmad Zulpan**

**21/483627/SV/20394**

**PROGRAM STUDI**

**SARJANA TERAPAN PENGEMBANGAN PRODUK AGROINDUSTRI**

**DEPARTEMEN TEKNOLOGI HAYATI DAN VETERINER**

**SEKOLAH VOKASI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2023**

**HALAMAN PENGESAHAN**

PROYEK AKHIR

**FORMULASI COKELAT BUBUK YANG DIPADATKAN DENGAN VARIASI  
PENAMBAHAN GLUKOMANAN DAN GULA SEMUT**

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk memperoleh derajat  
Sarjana Terapan Teknik

PROGRAM STUDI PENGEMBANGAN PRODUK AGROINDUSTRI  
DEPARTEMEN TEKNOLOGI HAYATI DAN VETERINER SEKOLAH VOKASI UGM

oleh

**Ahmad Zulpan**  
21/483627/SV/20394

telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 31 Juli 2023

Sekretaris Penguji



Anjar Ruspita Sari, S.T.P., M.Sc.  
NIKA. 111198910201205201

Anggota Penguji



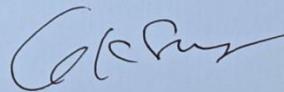
Iman Sabarisman, S.T.P., M.Si.  
NIKA. 111198810201608101

Mengetahui,  
Ketua Departemen Teknologi Hayati dan  
Veteriner SV UGM



Prof. Dr. drh. Ida Tjahajati, MP.  
NIP. 19641228 199903 2 001

Ketua Penguji



Galih Kusuma Aji, S. T. P., M. Agr., Ph. D.  
NIKA. 111198610201105101