

**PEMANFAATAN LIMBAH PERTANIAN KULIT KOPI DAN KELOBOT  
JAGUNG UNTUK PENGEMBANGAN *BIODEGRADABLE PAPER*  
DENGAN VARIASI KONSENTRASI POLIVINIL ALKOHOL UNTUK  
MENDUKUNG AGROINDUSTRI BERKELANJUTAN**

**Skripsi**

**Program Studi Teknik Pertanian dan Biosistem**

**Diajukan kepada  
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada  
sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana  
dalam memperoleh derajat Sarjana Teknologi Pertanian pada  
Program Studi Teknik Pertanian**

**Oleh:**

**ANGGITANIKO SHIBA D. R.**

**20/463618/TP/12896**

**DEPARTEMEN TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM  
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**

SKRIPSI

PEMANFAATAN LIMBAH PERTANIAN KULIT KOPI DAN KELOBOT  
JAGUNG UNTUK PENGEMBANGAN *BIODEGRADABLE PAPER* DENGAN  
VARIASI KONSENTRASI POLIVINIL ALKOHOL UNTUK MENDUKUNG  
AGROINDUSTRI BERKELANJUTAN

Disusun dan diajukan kepada  
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Oleh:  
ANGGITANIKO SHIBA D. R.  
20/463618/TP/12896

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

Yogyakarta, 10 Juli 2024

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Prieskarinda Lestari, S.T., IPM.

Dr. Devi Yuni Susanti, S.T.P., M.Sc.,

IPU., ASEAN Eng.

NIP. 111199601202110201

NIP. 197906082005012001

Penguji

Dr. Ngadisih, S.T.P., M.Eng., IPU., ASEAN Eng.

NIP. 198009072008122003

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian  
Universitas Gadjah Mada



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

NIP. 196306091987102001