Pendugaan Umur Simpan Apem Wonolelo Menggunakan Metode Extended Storage Studies dan Active Packaging
pada Berbagai Suhu Penyimpanan
Bunga Pink Az Zahra, Thalia Naziha, S.T.P., M.Sc., M.B.A.; Dr. Muhammad Prasetya Kurniawan, S.T.P., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

PENDUGAAN UMUR SIMPAN APEM WONOLELO MENGGUNAKAN METODE *EXTENDED STORAGE STUDIES* DAN *ACTIVE PACKAGING* PADA BERBAGAI SUHU PENYIMPANAN

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:

BUNGA PINK AZ ZAHRA

22/504325/TP/13617

DEPARTEMEN TEKNOLOGI INDUSTRI PERTANIAN

FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

Pendugaan Umur Simpan Apem Wonolelo Menggunakan Metode Extended Storage Studies dan Active Packaging
pada Berbagai Suhu Penyimpanan
Bunga Pink Az Zahra, Thalia Naziha, S.T.P., M.Sc., M.B.A.; Dr. Muhammad Prasetya Kurniawan, S.T.P., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

PENDUGAAN UMUR SIMPAN APEM WONOLELO MENGGUNAKAN METODE *EXTENDED STORAGE STUDIES* DAN *ACTIVE PACKAGING* PADA BERBAGAI SUHU PENYIMPANAN

Disusun dan diajukan kepada

Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Oleh:

BUNGA PINK AZ ZAHRA

22/504325/TP/13617

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, 10 Juli 2026

Pembimbing I	Pembimbing II
Thalia Naziha, S.T.P., M.Sc., M.B.A.	Dr. Muhammad Prasetya Kurniawan, S.T.P., M.Sc.
NIP. 111199708202301201	NIP. 198009082005011002

Penguji,

Anggoro Cahyo Sukartiko, S.T.P., M.P., Ph.D.
NIP. 198101202010121005

Mengetahui,
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian
Universitas Gadjah Mada

Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M.Sc.
NIP. 196306091987102001