

**PENGARUH PENAMBAHAN MADU PADA VELVA NANAS
KOMBINASI JAMBU BIJI MERAH TERHADAP SIFAT
FISIKOKIMIA DAN ORGANOLEPTIK**

**REKA HANJAYANI PERATIWI
J1A118091**



**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN
JURUSAN TEKNOLOGI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS JAMBI
2025**

**PENGARUH PENAMBAHAN MADU PADA VELVA NANAS
KOMBINASI JAMBU BIJI MERAH TERHADAP SIFAT
FISIKOKIMIA DAN ORGANOLEPTIK**

**REKA HANJAYANI PERATIWI
J1A118091**

**Skripsi
Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Teknologi Pertanian**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN
JURUSAN TEKNOLOGI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS JAMBI
2025**

PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Reka Hanjayani Peratiwi

Nim : J1A118091

Jurusan : Teknologi Pertanian

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini belum pernah diajukan dan tidak dalam proses pengajuan dimanapun juga dan/atau oleh siapapun juga.
2. Semua sumber dan bantuan dari berbagai pihak yang diterima selama penelitian telah disebutkan dan penyusunan skripsi ini bebas dari plagiarisme.
3. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa skripsi ini telah diajukan atau dalam proses pengajuan oleh pihak lain atau didalam skripsi ini terdapat plagiarisme, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai pasal 12 ayat 1 butir g Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 1 Tahun 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi yakni Pembatalan Ijazah.

Jambi, Januari 2025

Yang membuat pernyataan

Reka hanjayani

J1A118034

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Penambahan Madu Pada Velva Nanas Kombinasi Jambu Biji Merah Terhadap Sifat Fisikokimia Dan Organoleptik” oleh Reka Hanjayani NIM J1A118091, telah diuji dan dinyatakan lulus pada tanggal 7 Oktober 2024 dihadapan Tim Penguji yang terdiri atas :

Ketua : Silvi Leila Rahmi, S.TP., M.Sc.

Sekretaris : Dian Wulansari, S.TP., M.Si.

Penguji Utama : Dr. Ir Dharia Renate, M.Sc

Penguji Anggota : Ir. Indriyani, MP

Menyetujui :

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Silvi Leila Rahmi, S.TP., M.Sc

NIP. 198006082005012009

Dian Wulansari, S.TP., M.Si.

NIP. 198308102023212040

Mengetahui,
Ketua Jurusan Teknologi Pertanian
Fakultas Pertanian

Dr. Fitry Tafzi, S.TP., M.Si.

NIP. 19720903199932004

Tanggal Ujian Skripsi : 7 Oktober 2024

RIWAYAT HIDUP



Reka Hanjayani Peratiwi, lahir di Namorambe tepatnya pada tanggal 03 November 1998. Penulis merupakan anak pertama dari lima bersaudara dari pasangan Bapak Tomas Barus dan Ibu Eva Damayanti Br Sembiring. Penulis memulai Pendidikan Sekolah Dasar di SDS GKPS PSR III (2005-2011). Kemudian melanjutkan ke SMPN 1 Namorambe (2011-2014) dan melanjutkan ke SMAN 1 Namorambe (2014-2017).

Pada tahun 2018 penulis diterima di Program Studi Teknologi Hasil Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Jambi melalui jalur SMMPTN. Selama perkuliahan penulis aktif di organisasi Himpunan Mahasiswa Teknologi Hasil Pertanian (HIMATEHTA) sebagai anggota aktif dalam mengikuti kepanitiaan Pengenalan Kehidupan Kampus Fakultas Pertanian Universitas Jambi 2020. Penulis melaksanakan Praktek Kerja Lapangan (PKL) di PKS PT. BAS (Bayung Agro Sawita) di Bayung lencir pada Bulan September-November 2021 dengan judul praktek lapangan “Effisiensi Kinerja Mesin Ripple Mill Di PT. Bayung Agro Sawita, Pabrik Bayung Lencir” dibawah bimbingan Bapak Dr. Mursalin, S.TP., M.Si dan Ibu Laura Olivia Siahaan sebagai Pembimbing Lapangan. Pada tanggal 7 Oktober 2024 penulis dinyatakan lulus dengan skripsi yang berjudul “Pengaruh Penambahan Madu Pada Velva Nanas Kombinasi Jambu Biji Merah Terhadap Sifat Fisikokimia Dan Organoleptik” dibawah bimbingan Ibu Silvi Leila Rahmi, S.TP., M.Sc dan Ibu Dian Wulansari, S.TP., M.Si.

PERSEMBAHAN

Dalam Nama Tuhan Yesus Kristus Segala puji syukur atas Kasih, Berkah, Hikmat dan kehadiran Tuhan Yesus sebagai Juruslamat yang selalu memberikan Hikmat dan KasihNya bagiku sehingga skripsi ini bisa terselesaikan dengan baik.

Orang Tua dan Saudara serta Keluarga Tercinta

Sebagai tanda cinta dan terima kasih yang tiada terhingga saya persembahkan karya ini kepada bapak Tomas Barus., ibu Eva Damayanti Br Sembiring, adik saya Visitator Barus, Theo J.M Barus, Agita Gianina K.P Barus dan My Seanly E Barus serta Bibik, Pa Tengah/Uda, Mama/Mami dan Atmaja Sembiring yang telah memberikan cinta, kasih sayang, dukungan, nasihat dan doa sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi saya.

Dosen-Dosen

Terimakasih Ibu Silvi Leila Rahmi, S.TP., M.Sc dan Ibu Dian Wulansari, S.TP., M.Si., selaku dosen pembimbing, Ibu Dr. Ir Dharia Renate, M.Sc dan Ibu Ir. Indriyani, MP., selaku dosen penguji skripsi yang telah berperan memberikan nasehat, saran serta dukungan dalam proses penyelesaian skripsi ini dengan baik saya ucapkan terima kasih.

Teman-Teman

Kepada teman-teman keluarga besar THP 2018, serta teman saya (Flucxy, Yanti, Ridwan, Tiara) saya ucapkan terima kasih atas segala bantuan selama menjalani perkuliahan dan semoga kita semua dapat mencapai impian dan tujuan kita.