

**PERAN KETUA PELAKSANA PROGRAM PEMBINAAN
MAHASISWA WIRAUSAHA (P2MW) *CLITORIA GUMMY*
PADA KOMPETISI KEWIRAUSAHAAN MAHASISWA
INDONESIA (KMI) AWARD**



TUGAS AKHIR SKEMA KARYA PRESTASI KMI AWARD

Oleh:

Shinta Kusumawardhani

NIM: 051211007

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
TAHUN 2025**

**PERAN KETUA PELAKSANA PROGRAM PEMBINAAN
MAHASISWA WIRASAHA (P2MW) *CLITORIA GUMMY*
PADA KOMPETISI KEWIRASAHAAN MAHASISWA
INDONESIA (KMI) AWARD**



TUGAS AKHIR SKEMA KARYA PRESTASI KMI AWARD
diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana

Oleh:

Shinta Kusumawardhani

NIM: 051211007

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
TAHUN 2025**

HALAMAN PERSETUJUAN
PERAN KETUA PELAKSANA PROGRAM PEMBINAAN
MAHASISWA WIRASAHA (P2MW) *CLITORIA GUMMY*
PADA KOMPETISI KEWIRASAHAAN MAHASISWA
INDONESIA (KMI) AWARD

Oleh:

SHINTA KUSUMAWARDHANI

NIM: 051211007

PROGRAM STUDI FARMASI

FAKULTAS KESEHATAN

★ UNIVERSITAS NGUDI WALUYO ★

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing serta telah
diperkenankan untuk diujikan

U N W
Ungaran, 30 Januari 2025

Pembimbing

apt.Anasthasia Pujiastuti, S.Farm., M.Sc.
NIDN. 0608048002

HALAMAN PENGESAHAN

Tugas Akhir Skema Karya Prestasi Berjudul:

PERAN KETUA PELAKSANA PROGRAM PEMBINAAN MAHASISWA WIRUSAHA (P2MW) *CLITORIA GUMMY* PADA KOMPETISI KEWIRUSAHAAN MAHASISWA INDONESIA (KMI) AWARD

Oleh:

SHINTA KUSUMAWARDHANI

NIM: 051211007

Telah dipertahankan dan diujikan di depan Tim Penguji Skripsi Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo, pada:

Hari: Kamis

Tanggal: 13 Februari 2025

Ketua/Pembimbing Utama

apt.Anasthasia Pujiastuti, S.Farm., M.Sc.
NIDN. 0608048002

Anggota Penguji 1

apt.Istianatus Sunnah, S.Farm, M.Sc
NIDN. 0629107703

Anggota/Penguji 2

apt.Abdul Roni, S.Farm, M.Farm
NIDN. 0609059201

Mengetahui,

Ketua Program Studi

apt.Richa Yuswantina, S.Farm., M.Si
NIDN. 0630038702

Dekan Fakultas

Eko Sustio, S.Kep, Ns, M.Kep
NIDN. 0627097501

PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Shinta Kusumawardhani
NIM : 051211007
Program Studi : Farmasi
Fakultas : Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Karya Prestasi berjudul "**PERAN KETUA PELAKSANA PROGRAM PEMBINAAN MAHASISWA WIRASAHA (P2MW) CLITORIA GUMMY PADA KOMPETISI KEWIRASAHAAN MAHASISWA INDONESIA (KMI) AWARD**" adalah hasil karya asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi manapun.
2. Karya Prestasi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Karya Prestasi ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran di dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Ungaran, 13 Februari 2025



Shinta Kusumawardhani

051211007

KESEDIAAN PUBLIKASI

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Shinta Kusumawardhani
NIM : 051211007
Program Studi : Farmasi
Fakultas : Kesehatan

Menyatakan memberi kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih media/memformatkan, merawat dan mempublikasi karya prestasi saya yang berjudul **“PERAN KETUA PELAKSANA PROGRAM PEMBINAAN MAHASISWA WIRUSAHA (P2MW) CLITORIA GUMMY PADA KOMPETISI KEWIRUSAHAAN MAHASISWA INDONESIA (KMI) AWARD”** untuk kepentingan akademik.

Ungaran, 13 Februari 2025

Yang membuat pernyataan



Shinta Kusumawardhani

051211007

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Farmasi, Fakultas Kesehatan
Karya Prestasi, November 2024
Shinta Kusumawardhani
051211007

PERAN KETUA PELAKSANA PROGRAM PEMBINAAN MAHASISWA WIRUSAHA (P2MW) *CLITORIA GUMMY* PADA KOMPETISI KEWIRUSAHAAN MAHASISWA INDONESIA (KMI) AWARD

ABSTRAK

Latar Belakang: Program Pembinaan Mahasiswa Wirausaha (P2MW) merupakan kegiatan yang bertujuan untuk mendorong kewirausahaan mahasiswa melalui dukungan inovasi, pelatihan, dan pendanaan. Salah satu inovasi dari P2MW adalah *Clitoria Gummy* dengan bahan baku bunga telang (*Clitoria ternatea L.*) yang kaya akan antioksidan dan dikemas menjadi suplemen praktis berbentuk *gummy*. Tujuan karya prestasi ini adalah mengetahui peran ketua pelaksana dalam mendorong inovasi *Clitoria Gummy* hingga lolos Program Pembinaan Mahasiswa Wirausaha (P2MW) dan menjadi finalis pada Kompetisi Kewirausahaan Mahasiswa Indonesia (KMI) Award 2022.

Proses: Peran ketua pelaksana dalam mendorong inovasi *Clitoria Gummy* dimulai dari tahap formulasi, pengujian mutu, pengemasan, legalitas, strategi pemasaran, dan penjualan produk *Clitoria Gummy*. Ketua pelaksana juga bertanggung jawab dalam menyusun rencana kegiatan hingga target capaian.

Hasil: Produk *Clitoria Gummy* lolos pendanaan hibah pada Program Pembinaan Mahasiswa Wirausaha (P2MW) dan sesuai penilaian laporan kemajuan kelompok *Clitoria Gummy* dinyatakan lolos menjadi finalis dalam Kompetisi Kewirausahaan Mahasiswa Indonesia (KMI) Award 2022.

Kesimpulan: Produk *Clitoria Gummy* berhasil dirintis melalui Program Pembinaan Mahasiswa Wirausaha (P2MW) hingga lolos dalam Kompetisi Kewirausahaan Mahasiswa Indonesia (KMI) Award 2022. Hal ini menunjukkan bahwa ketua pelaksana berhasil menunjukkan daya saing inovasi *Clitoria Gummy*.

Kata Kunci: Ketua Pelaksana, *Clitoria Gummy*, P2MW, KMI Award 2022.

Universitas Ngudi Waluyo
Study Program of Pharmacy, Faculty of Health
Achievement Works, November 2024
Shinta Kusumawardhani
051211007

**THE ROLE OF THE CHIEF EXECUTIVE OF THE
ENTREPRENEURIAL STUDENT DEVELOPMENT
PROGRAM (P2MW) *CLITORIA GUMMY* IN THE
INDONESIAN STUDENT ENTREPRENEURSHIP
COMPETITION (KMI) AWARD**

ABSTRACT

Background: The Entrepreneurial Student Development Program (P2MW) is an activity that aims to encourage student entrepreneurship through innovation support, training, and funding. One of the innovations from P2MW is *Clitoria Gummy* with the raw material of telang flowers (*Clitoria ternatea L.*) which is rich in antioxidants and packaged into a practical supplement in the form of a gummy. The purpose of this achievement work is to know the role of the chief executive in encouraging *Clitoria Gummy's innovation* to pass the Entrepreneurial Student Development Program (P2MW) and become a finalist in the 2022 Indonesian Student Entrepreneurship Competition (KMI) Award.

Process: The role of the chief executive in driving *Clitoria Gummy* innovation starts from the formulation, quality testing, packaging, legality, marketing strategy, and sales of *Clitoria Gummy* products. The chief executive is also responsible for preparing activity plans to achievement targets.

Results: *Clitoria Gummy's* product passed the grant funding at the Entrepreneurial Student Development Program (P2MW) and according to the assessment of the progress report of the *Clitoria Gummy group*, it was declared to have qualified as a finalist in the 2022 Indonesian Student Entrepreneurship Competition (KMI) Award.

Conclusion: *Clitoria Gummy's product* was successfully pioneered through the Entrepreneurial Student Development Program (P2MW) to qualify for the 2022 Indonesian Student Entrepreneurship Competition (KMI) Award. This shows that the chief executive has succeeded in demonstrating the competitiveness of *Clitoria Gummy's innovation*.

Keywords: Chief Executive, *Clitoria Gummy*, P2MW, KMI Award 2022.

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR	v
KESEDIAAN PUBLIKASI.....	vi
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
KATA PENGANTAR.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
BAB II PROSES DAN HASIL PENCAPAIAN PRESTASI.....	6
A. Proses Pencapaian Prestasi	6
1. Inovasi Produk	6
2. Formulasi Produk.....	9
3. Orientasi Produk.....	12
4. Pengujian Mutu Produk.....	14
5. Pengemasan Produk	25
6. Legalitas Produk.....	27
7. Strategi Pemasaran Produk	29
8. Penjualan Produk	32
B. Peran Ketua dan Pihak Lain dalam Pencapaian Prestasi.....	36
1. Peran Ketua Pelaksana.....	36
2. Peran Anggota.....	41
3. Peran Dosen Pembimbing	44
4. Peran Universitas.....	45
C. Kompetensi yang Diperoleh Selama Pencapaian Prestasi.....	46
1. Pelaksanaan KMI Award 2022	50

2. Hasil KMI Award 2022.....	53
BAB III PENUTUP.....	55
A. Kesimpulan.....	55
B. Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA	57

DAFTAR TABEL

Tabel 1. <i>Timeline</i> Proses Pencapaian Prestasi	7
Tabel 2. Formula Produk <i>Clitoria Gummy</i>	10
Tabel 3. Hasil Uji Organoleptik Produk <i>Clitoria Gummy</i>	15
Tabel 4. Hasil Uji Kadar Air Produk <i>Clitoria Gummy</i>	17
Tabel 5. Hasil Uji Antioksidan Produk <i>Clitoria Gummy</i>	24

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.	<i>Prototype</i> Formula Awal Produk <i>Clitoria Gummy</i>	13
Gambar 2.	Produk <i>Clitoria Gummy</i>	13
Gambar 3.	Kemasan Awal Produk <i>Clitoria Gummy</i>	26
Gambar 4.	Kemasan Akhir Produk <i>Clitoria Gummy</i>	27
Gambar 5.	Strategi Pemasaran <i>Online</i> Melalui Edukasi	30
Gambar 6.	Segmen Geografis Konsumen Produk <i>Clitoria Gummy</i>	32
Gambar 7.	Pendapatan Produk <i>Clitoria Gummy</i>	33
Gambar 8.	Segmen Demografis Konsumen Produk <i>Clitoria Gummy</i>	35
Gambar 9.	Penggunaan Anggaran Tim <i>Clitoria Gummy</i>	36
Gambar 10.	Dokumentasi Bersama Dosen Pembimbing Saat Pelaksanaan Kompetisi Kewirausahaan Mahasiswa Indonesia (KMI) <i>Award</i> 2022	45
Gambar 11.	Dokumentasi Bersama Juri Saat Pelaksanaan Kompetisi Kewirausahaan Mahasiswa Indonesia (KMI) <i>Award</i> 2022	52

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Surat Pengumuman Lolos Program Pembinaan Mahasiswa Wirausaha (P2MW)	60
Lampiran 2.	Surat Pengumuman Lolos Kompetisi Kewirausahaan Mahasiswa Indonesia (KMI) Award 2022	62
Lampiran 3.	Perhitungan Uji Aktivitas Antioksidan Dan Hasil Uji Antioksidan Produk <i>Clitoria Gummy</i>	64
Lampiran 4.	Perhitungan % Inhibisi Dan Nilai <i>IC50</i>	74
Lampiran 5.	Artikel Publikasi	78
Lampiran 6.	Dokumen Nomor Induk Berusaha (NIB) <i>Clitoria Gummy</i>	79
Lampiran 7.	Dokumen Hak Kekayaan Intelektual (HKI) <i>Clitoria Gummy</i>	80
Lampiran 8.	Dokumen Perizinan Industri Rumah Tangga (PIRT).....	81
Lampiran 9.	Dokumen Sertifikat Halal <i>Clitoria Gummy</i>	82
Lampiran 10.	Dokumentasi Mitra Produk <i>Clitoria Gummy</i>	83
Lampiran 11.	Strategi Pemasaran <i>Offline</i> Melalui Media Cetak Surat Kabar.....	85
Lampiran 12.	<i>Leaflet Clitoria Gummy</i>	86
Lampiran 13.	Rincian Penggunaan Anggaran Produk <i>Clitoria Gummy</i>	87
Lampiran 14.	Sertifikat Peraih Pendanaan Program Pembinaan Mahasiswa Wirausaha (P2MW).....	96
Lampiran 15.	Sertifikat Peserta Kompetisi Kewirausahaan Mahasiswa Indonesia (KMI) Award 2022	97
Lampiran 16.	Surat Bebas Plagiasi.....	98
Lampiran 17.	Sertifikat <i>Toefl</i>	99
Lampiran 18.	Laporan Bimbingan	100

KATA PENGANTAR

Segala puji dan Syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang Maha Esa. Atas segala nikmat dan Rahmat-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan karya prestasi yang berjudul “Peran Ketua Pelaksana Program Pembinaan Mahasiswa Wirausaha (P2MW) *Clitoria Gummy* Pada Kompetisi Kewirausahaan Mahasiswa Indonesia (KMI) *Award*”. Karya prestasi ini ditulis dengan tujuan memenuhi syarat untuk mencapai gelar Sarjana Farmasi pada Program Studi Farmasi Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.

Ungaran, 30 Januari 2025



Penyusun