



UNIVERSITAS SRIWIJAYA (UNSRI)
FAKULTAS PERTANIAN / FACULTY OF AGRICULTURE

SURAT KETERANGAN PENDAMPING IJAZAH (SKPI) / DIPLOMA SUPPLEMENT
Nomor: 0022 /UN9.FP/SKPI/2022

SKPI sebagai pelengkap ijazah yang menerangkan Capaian Pembelajaran (CP) dan prestasi pemegang ijazah selama masa studi
Diploma Supplement provides a description of Learning Outcome (LO) and achievement of Diploma Holder during regular study

I. INFORMASI TENTANG IDENTITAS DIRI PEMEGANG SKPI / INFORMATION IDENTIFYING DIPLOMA SUPPLEMENT HOLDER

1.1. Nama Lengkap / Full Name	Bella Theresia Munthe
1.2. Tempat,Tanggal Lahir / Place, date of Birth	Pangkalpinang, 20 June 2000
1.3. Nomor Induk Mahasiswa / Student Identification Number	05081281621017
1.4. Tahun Masuk / Admission Year	2016
1.5. Tahun Lulus / Graduation Year	2021
1.6. Nomor Ijazah / Diploma Number	138288-05-2022
1.7. Gelar dan Singkatan / Name of Qualification	Sarjana Pertanian (S.P.) <i>Bachelor of Agriculture</i>

II. INFORMASI TENTANG IDENTITAS PENYELENGGARA PROGRAM / INFORMATION IDENTIFYING THE AWARDING INSTITUTION

2.1. SK Pendirian Perguruan Tinggi	Peraturan Pemerintah No. 42 Tahun 1960 tanggal 29 Oktober 1960 (Lembaran Negara Tahun 1960 No. 135) tentang pendirian Universitas Sriwijaya
Awarding Institution License	<i>Government Regulation No. 42 1960, October 29, 1960 (Government Gazette 1960 No. 135) on the Establishment of Universitas Sriwijaya</i>
2.2. Nama Perguruan Tinggi / Awarding Institution	Universitas Sriwijaya
2.3. Akreditasi/Accreditation	A dari BAN-PT / <i>A from BAN-PT</i>
2.4. Program Studi Study Programme	Proteksi Tanaman /Plant Protection
Akreditasi/Accreditation	A dari BAN-PT / <i>A from BAN-PT</i>
2.5. Jenis dan Jenjang Pendidikan / Type and Level of Education	Akademik / Sarjana (S1) (Academic / Bachelor Degree)
2.6. Jenjang Kualifikasi Sesuai KKNI	Level 6
<i>Level of Qualification in the National Qualification Framework</i>	Lulus pendidikan menengah atas / sederajat
2.7. Persyaratan Penerimaan	Graduate from high school or similar level of education
<i>Entry Requirements</i>	Indonesia / Indonesian
2.8. Bahasa Pengantar Kuliah / Language of Instruction	Skala 1-4; A=4, B=3, C=2, D=1
2.9. Sistem Penilaian	Scale 1-4; A=4, B=3, C=2, D=1
<i>Grading System</i>	8 semester / 8 semesters
2.10. Lama Studi Reguler / Regular Length of Study	Program Magister & Doktoral
2.11. Jenis dan Jenjang Pendidikan Lanjutan	Master & Doctoral Program
<i>Access to Further Study</i>	

III. INFORMASI TENTANG KUALIFIKASI DAN HASIL YANG DICAPAI /

INFORMATION OF THE QUALIFICATION AND LEARNING OUTCOMES

Capaian Pembelajaran / Learning Outcomes

Pengetahuan/Knowledge

- Menguasai konsep teoritis bidang perlindungan tanaman yang meliputi penyebab, gejala kerusakan, faktor-faktor yang mempengaruhi, kerugian yang ditimbulkan dan teknik pengendaliannya. / *Menguasai konsep teoritis perkarantinaan domestik dan internasional*
- Menguasai konsep teoritis permanfaatan sumberdaya hayati untuk dipergunakan sebagai bahan utama pengendalian hama dan penyakit tanaman yang ramah lingkungan. / *Mastering theoretical concepts of the exploitation of bio-resources to be used as main components of environmental friendly pest management system*
- Menguasai konsep teoritis pengelolaan ekosistem pertanian sebagai bagian dari pengelolaan hama dan penyakit tanaman yang ramah lingkungan. / *Mastering theoretical concepts of agricultural ecosystem management as parts of environmentally friendly pest*
- Menguasai konsep teoritis penggunaan pestisida kimia secara bijaksana dan ramah lingkungan. *Mastering theoretical concepts of appropriate and environmentally friendly pesticide application.*
- Menguasai konsep teoritis perkarantinaan domestik dan internasional. / *Mastering theoretical concepts of domestic and international plant quarantine*

IV. Keterampilan Khusus/ Specific Skills

- Mampu mengenali dan mengukur kerusakan tanaman akibat serangan hama dan penyakit tanaman. / *Capable of recognizing and measuring damages caused by plant pest and diseases.*
- Mampu mengenali dan mengidentifikasi organisme pengganggu tumbuhan. / *Capable of recognizing as well as identifying plant pests and pathogens.*
- Mampu merencanakan, melaksanakan dan mengevaluasi sistem perlindungan tanaman yang efisien dan efektif bersama tim yang multi disiplin. / *Capable of planning, executing, and evaluating efficient and effective plant protection system under multi discipline team.*

- 4 Mampu memanfaatkan sumberdaya hayati lokal untuk pengendalian hama dan penyakit tanaman secara kreatif, inovatif dan ramah lingkungan. / *Capable of creative and innovatively exploiting local bio-resources to be used in environmentally friendly pest management system.*
 - 5 Mampu mengidentifikasi dan memodifikasi kearifan lokal dengan menggunakan ilmu dan teknologi mutakhir untuk diterapkan dalam praktik perlindungan tanaman yang spesifik lokasi. / *Capable of identifying and modifying local wisdoms by combining with latest knowledge and technology to be applied in the locally specific plant protection system.*
 - 6 Mampu mengenali dan memanfaatkan peluang bisnis di bidang perlindungan tanaman. / *Capable of identifying business opportunities in plant protection sector and taking benefit from the opportunities.*
 - 7 Mampu mengakses sumberdaya yang mencakup modal, pekerja, dan teknologi untuk menginisiasi dan menjalankan usaha dalam bidang perlindungan tanaman. / *Capable of accessing resources involving capital, labor, and technology to initiate and operate business in plant protection sector.*
 - 8 Mampu mengaktualisasikan ide-ide kreatif dan inovatif terkait teknologi perlindungan tanaman menjadi kegiatan komersial. / *Capable of actualizing creative and innovative ideas related to plant protection technology into commercial activities.*
 - 9 Mampu melaksanakan penelitian dasar tentang pengembangan dan implementasi ilmu dan teknologi perlindungan tanaman berdasarkan metodologi ilmiah untuk menghasilkan gagasan atau rekomendasi perlindungan tanaman yang spesifik. / *Capable of conducting basic research on plant protection technology development based on scientific methodology to formulate solution or recommendation on specific*
 - 10 Mampu menulis hasil penelitian sebagaimana tersebut di atas dalam bentuk artikel ilmiah dan menyajikannya dalam forum ilmiah. / *Capable of writing research report as described above in the form of scientific paper and presenting the paper in scientific forum or seminar.*
 - 11 Mampu berpikir analitis dan sintetis mengenai kasus-kasus hama dan penyakit tanaman dan responsif terhadap perkembangan ilmu dan teknologi terkait. / *Capable of thinking analytically concerning plant pest and disease cases and responsive to the development of related knowledge and technology.*
 - 12 Mampu mengkomunikasikan aspek-aspek perlindungan tanaman secara menarik, efisien, efektif dan produktif. / *Capable of performing attractive, efficient, effective and productive communication of plant protection aspect.*
 - 13 Mampu menganalisis dan mengevaluasi potensi ancaman organisme pengganggu tanaman eksotik terhadap kelestarian sumberdaya hayati nasional. / *Capable of analyzing and evaluating the potential threats from exotic organisms to the continuation of national bio-resources.*
 - 14 Mampu mengidentifikasi hama dan patogen tanaman secara cepat dan akurat menggunakan bioteknologi molekuler, mikroskopis maupun makroskopis. / *Capable of identifying pest and plant pathogens quickly and accurately by implementing molecular bio-technology, both microscopic and macroscopically.*
 - 15 Mampu menerapkan teknik pengambilan sampel secara representatif untuk pengamatan hama dan penyakit pada populasi yang berukuran besar. / *Capable of collecting representative samples of pests and plant pathogens within large crop population.*

V. AKTIVITAS, PRESTASI DAN PENGHARGAAN / ACTIVITIES, ACHIEVEMENT AND AWARDS

- 1 Penerima medali perunggu pada National University Debating Championship tingkat fakultas 2019 (*Bronze medal winner of the faculty level of National University Debating Championship 2019*)
 - 2 Pemenang pertama Gadis Pertanian tahun 2019 (*The winner of Miss Agriculture 2019*)
 - 3 Penerima medali perunggu pada National University Debating Championship tingkat fakultas 2020 (*Bronze medal winner of the faculty level of National University Debating Championship 2020*)
 - 4 Best speaker pada National University Debating Championship tingkat fakultas 2020 (*Best speaker winner of the faculty level of National University Debating Championship 2020*)
 - 5 Penerima medali perunggu pada National University Debating Championship tingkat universitas s 2020 (*Bronze medal winner of the university level of National University Debating Championship 2020*)
 - 6 Penerima beasiswa Cargill Global Scholars Program 2020-2021 (*Grantee of Cargill Global Scholar 2020-2021*)
 - 7 Lulusan terbaik Fakultas Pertanian periode 2021/2022 (*The best graduates of Faculty Agriculture, Sriwijaya University, 2021/2022*)

Inderalaya, Juni/June 2022
Koordinator Program Studi,
Coordinator of Study Program

Prof. Dr. Ir. Siti Herlinda, M.Si.
NIP 196510201992032001

