

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Surat Izin Kuliah Kerja Profesi (KKP)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                          | <b>KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI</b><br><b>UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR</b><br><b>FAKULTAS PERTANIAN</b><br>Jl. Raya Rungkut Madya, Gunung Anyar – Surabaya 60294<br>Telp./Faks. (031) 8706369 Website <a href="https://faperta.upnjatim.ac.id">https://faperta.upnjatim.ac.id</a> |               |                  |    |      |     |       |       |    |                      |             |               |                 |    |                        |             |  |     |    |                  |             |  |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------|----|------|-----|-------|-------|----|----------------------|-------------|---------------|-----------------|----|------------------------|-------------|--|-----|----|------------------|-------------|--|------------------|
| Nomor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | :                                                                                                                        | 1073 / UN63.2 / TU / 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |                  |    |      |     |       |       |    |                      |             |               |                 |    |                        |             |  |     |    |                  |             |  |                  |
| Klasifikasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | :                                                                                                                        | BIASA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |                  |    |      |     |       |       |    |                      |             |               |                 |    |                        |             |  |     |    |                  |             |  |                  |
| Lampiran                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | :                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                  |    |      |     |       |       |    |                      |             |               |                 |    |                        |             |  |     |    |                  |             |  |                  |
| Perihal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | :                                                                                                                        | <b><u>Ijin Kuliah Kerja Profesi (KKP)</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |                  |    |      |     |       |       |    |                      |             |               |                 |    |                        |             |  |     |    |                  |             |  |                  |
| K e p a d a                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                  |    |      |     |       |       |    |                      |             |               |                 |    |                        |             |  |     |    |                  |             |  |                  |
| Yth.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Kepala Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Jember</b><br>Jl. Panglima Budirman Sudirman 90, Jember<br>di<br><b>Tempat</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                  |    |      |     |       |       |    |                      |             |               |                 |    |                        |             |  |     |    |                  |             |  |                  |
| 1. Bersama ini kami beritahukan bahwa mahasiswa Fakultas Pertanian semester V (Lima), diwajibkan melaksanakan magang kerja pada instansi atau perusahaan di bidang pertanian.                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                  |    |      |     |       |       |    |                      |             |               |                 |    |                        |             |  |     |    |                  |             |  |                  |
| 2. Berkaitan butir 1 (satu) tersebut diatas, kami mohon bantuan Bapak/Ibu untuk memberikan kesempatan kepada mahasiswa kami untuk melaksanakan Kuliah Kerja Profesi (KKP) di <b>Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Jember</b><br>Mahasiswa yang dimaksud adalah sebagai berikut :                                                                                                                                                                      |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                  |    |      |     |       |       |    |                      |             |               |                 |    |                        |             |  |     |    |                  |             |  |                  |
| <table border="1"><thead><tr><th>NO</th><th>NAMA</th><th>NPM</th><th>PRODI</th><th>WAKTU</th></tr></thead><tbody><tr><td>1.</td><td>Balgis San Lauwhatta</td><td>22025010072</td><td>Agroteknologi</td><td>06 Januari 2025</td></tr><tr><td>2.</td><td>Wika Trisnayanti Zebua</td><td>22025010041</td><td></td><td>s/d</td></tr><tr><td>3.</td><td>Aril Rada Candra</td><td>22025010024</td><td></td><td>06 Februari 2025</td></tr></tbody></table> |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                  | NO | NAMA | NPM | PRODI | WAKTU | 1. | Balgis San Lauwhatta | 22025010072 | Agroteknologi | 06 Januari 2025 | 2. | Wika Trisnayanti Zebua | 22025010041 |  | s/d | 3. | Aril Rada Candra | 22025010024 |  | 06 Februari 2025 |
| NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | NAMA                                                                                                                     | NPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | PRODI         | WAKTU            |    |      |     |       |       |    |                      |             |               |                 |    |                        |             |  |     |    |                  |             |  |                  |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Balgis San Lauwhatta                                                                                                     | 22025010072                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Agroteknologi | 06 Januari 2025  |    |      |     |       |       |    |                      |             |               |                 |    |                        |             |  |     |    |                  |             |  |                  |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Wika Trisnayanti Zebua                                                                                                   | 22025010041                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               | s/d              |    |      |     |       |       |    |                      |             |               |                 |    |                        |             |  |     |    |                  |             |  |                  |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Aril Rada Candra                                                                                                         | 22025010024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               | 06 Februari 2025 |    |      |     |       |       |    |                      |             |               |                 |    |                        |             |  |     |    |                  |             |  |                  |
| 3. Kiranya perlu kami sampaikan bahwa selama melaksanakan Kuliah Kerja Profesi (KKP), disiplin dan tata tertib sepenuhnya dibawah bimbingan lembaga yang Bapak/Ibu pimpin.                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                  |    |      |     |       |       |    |                      |             |               |                 |    |                        |             |  |     |    |                  |             |  |                  |
| 4. Demikian atas bantuan dan kerjasama yang baik disampaikan terima kasih.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                  |    |      |     |       |       |    |                      |             |               |                 |    |                        |             |  |     |    |                  |             |  |                  |
| Dikeluarkan di: S u r a b a y a<br>Pada Tanggal : 02 September 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                  |    |      |     |       |       |    |                      |             |               |                 |    |                        |             |  |     |    |                  |             |  |                  |
| D e k a n                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                  |    |      |     |       |       |    |                      |             |               |                 |    |                        |             |  |     |    |                  |             |  |                  |
| <div><div>TTE oleh :<br/>WANTI MINDARI<br/>03 September 2024 14:42:53 WIB<br/>Verifikasi melalui<br/><a href="https://live.upnjatim.ac.id">https://live.upnjatim.ac.id</a></div></div>                                                                                                                                                                          |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                  |    |      |     |       |       |    |                      |             |               |                 |    |                        |             |  |     |    |                  |             |  |                  |
| <b>Dr. Ir. Wanti Mindari, MP</b><br>NIP. 19631208 199003 2001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                  |    |      |     |       |       |    |                      |             |               |                 |    |                        |             |  |     |    |                  |             |  |                  |

## Lampiran 2.Surat Pernyataan Penerimaan Permohonan Izin Kuliah Kerja Profesi di Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia



**PT RISET PERKEBUNAN NUSANTARA**  
INNOVATOR



**PUSAT PENELITIAN KOP I DAN KAKAO INDONESIA**  
Indonesian Coffee and Cocoa Research Institute

Jember, 10 Desember 2024

Nomor : 121007/RPN-PPKKI/XII/2024  
 Lampiran : -  
 Perihal : Permohonan Ijin Magang/PKL

Kepada Yth.  
**Dekan Fakultas Pertanian**  
 Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur  
 Jl. Raya Rungkut Madya, Gunung Anyar  
**SURABAYA**

Email : 22025010072@student.upnjatim.ac.id

Dengan hormat,

Menindaklanjuti surat Dekan Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur Nomor: 1073/UN63.2/TU/2024 tanggal 02 September 2024 perihal tersebut di atas, bersama ini kami sampaikan bahwa Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia dapat menerima mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur (daftar nama terlampir) untuk melaksanakan praktek kerja pada tanggal 06 Januari – 06 Februari 2025, dengan pelaksanaannya sesuai peraturan yang berlaku di Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia.

Informasi lebih lanjut dapat menghubungi Kepala Sub Bagian Pelatihan dan Pelayanan Jasa, Sdr. Ir. Reny Fauziah Oetami, MP. (HP. 0812 5220 2257) atau Sdr. Yoswar Kasenda, SH., MH. (HP. 0821 4211 4557).

Atas perhatian dan kerjasamanya kami sampaikan terima kasih.

PT Riset Perkebunan Nusantara  
 Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia  
*ditandatangani secara elektronik oleh*



Dini Astika Sari, S.Si., M.Biotech.  
 Kepala

Tembusan Yth.:  
 - SEVP Operation II PT RPN



**AMANAH KOMPETEN HARMONIS LOYAL ADAPTIF KOLABORATIF**

**Kantor Direksi**  
 Jln Salak No. 1A, Bogor 16128, Jawa Barat – Indonesia  
 +62 251 8333382    rpn@rpn.co.id  
 +62 251 8315985    rpn.co.id

Accredited by:



**PPKKI - Jember**  
 Jln. P.B. Sudirman No. 90, Jember 68118 - Jawa Timur  
 +62 331 757130, 487278, 485864    iccn@iccn.net  
 +62 331 757131, 487735    www.iccn.net

Semua korespondensi mohon ditujukan kepada Kepala Pusat Penelitian melalui alamat atau e-mail di bawah:  
 Please address all correspondence to the Head of Research Institute at the address or the e-mail below.

## Lampiran 3. Kartu Bimbingan Kuliah KKP



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI**  
**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR**  
**FAKULTAS PERTANIAN**  
 Jl. Raya Rungkut Madya, Gunung Anyar – Surabaya 60294  
 Telp./Faks. (031) 8793653 Website <http://faperta.upnjatim.ac.id>

---

### KARTU BIMBINGAN KKP

1. Nama Mahasiswa : Balgis San Lauwhatta  
 2. N.P.M / Semester : 22025010072 / 6  
 3. Jurusan / Program Studi : Agroteknologi  
 4. Tanggal Mengajukan : .....  
 5. Judul : Budidaya Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.) Di  
Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia  
 .....  
 6. Dosen Pembimbing : Fadila Suryandita, S.T.P., M.Sc.

| NO. | TANGGAL BIMBINGAN      | MATERI                   | DOSEN PEMBIMBING |
|-----|------------------------|--------------------------|------------------|
| 1.  | <u>20 Juni 2024</u>    | Bimbingan Proposal KKP 1 | <u>Dit</u>       |
| 2.  | <u>16 Agustus 2024</u> | Bimbingan Proposal KKP 2 | <u>Dit</u>       |
| 3.  | <u>8 Mei 2025</u>      | Bimbingan Laporan KKP 1  | <u>Dit</u>       |
| 4.  | <u>27 Mei 2025</u>     | Bimbingan Laporan KKP 2  | <u>Dit</u>       |
| 5.  | <u>8 Agustus 2025</u>  | Bimbingan Laporan KKP 3  | <u>Dit</u>       |

Surabaya, 11 Agustus 2025  
**Koordinator Program Studi**  
  
(Dr. Tri Mulyoto, M.P.)  
**NIP. 19660509 199205 1001**

Lampiran 4. Kartu Monitoring dan Evaluasi Keaktifan Mahasiswa Kuliah Kerja Profesi (KKP)



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,  
DAN TEKNOLOGI**  
**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR**  
**FAKULTAS PERTANIAN**  
Jl. Raya Rungkut Madya, Gunung Anyar – Surabaya 60294  
Telp./Faks. (031) 8793653 Website  
http://faperta.upnjatim.ac.id

---

**KARTU MONITORING DAN EVALUASI KEAKTIFAN MAHASISWA  
KULIAH KERJA PROFESI / KKP (MAGANG)**

1. Nama Mahasiswa / NPM : Balgis San Lauwhatta / 22025010072

2. Program Studi / SMT : Agroteknologi /

3. Instansi / Perusahaan : Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia

4. Judul KKP : Budaya Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.) Di Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia

5. Dosen Pembimbing : Fadila Suryandika, S.T.P., M.Sc.

| No. | Tanggal     | Kegiatan                                                     | Tanda Tangan       | Nilai |
|-----|-------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|-------|
| 1.  | 6 Jan 2025  | Pendahuluan                                                  | <i>[Signature]</i> | 8     |
| 2.  | 7 Jan 2025  | Sambung Pecut Kopi x kakao, Pengamatan Blok (lahan)          | <i>[Signature]</i> | 9     |
| 3.  | 8 Jan 2025  | Pengambilan data komponen panen, Pembuatan label tag         | <i>[Signature]</i> | 9     |
| 4.  | 9 Jan 2025  | Pengambilan data komponen panen (lanjutan)                   | <i>[Signature]</i> | 8     |
| 5.  | 10 Jan 2025 | Senam pagi, bimbingan dengan pembimbing lapangan             | <i>[Signature]</i> | 8     |
| 6.  | 13 Jan 2025 | Komponen panen, Pemangkasian                                 | <i>[Signature]</i> | 9     |
| 7.  | 14 Jan 2025 | Pengamatan bulanan blok <del>1</del> dan Pembuatan label     | <i>[Signature]</i> | 9     |
| 8.  | 15 Jan 2025 | Pengamatan bulanan blok c4 dan Pemasangan label              | <i>[Signature]</i> | 8     |
| 9.  | 16 Jan 2025 | Pengamatan bulanan blok c4 (lanjutan)                        | <i>[Signature]</i> | 8     |
| 10. | 17 Jan 2025 | Senam pagi, bimbingan dengan pembimbing lapangan             | <i>[Signature]</i> | 9     |
| 11. | 20 Jan 2025 | Pengambilan sample daun untuk RWC, Uji berat basah           | <i>[Signature]</i> | 9     |
| 12. | 21 Jan 2025 | Uji Relative Water Content (berat basah & jenuh)             | <i>[Signature]</i> | 8     |
| 13. | 22 Jan 2025 | Uji Relative Water Content (berat jenuh) lanjutan            | <i>[Signature]</i> | 8     |
| 14. | 23 Jan 2025 | Pemasangan label tanaman kakao di blok AFT                   | <i>[Signature]</i> | 8     |
| 15. | 24 Jan 2025 | Senam pagi, bimbingan lapangan, kunjungan wisata Perca Panen | <i>[Signature]</i> | 8     |

Pembimbing lapangan menanda tangani serta menilai (score 1 s/d 10), dan memberi saran :  
Sesungguhnya untuk KKP (Magang) dilakukan minimalnya 3 bulan, agar materi & praktik yang didapat sesuai & komplit utamanya untuk komoditi perkebunan

Jember, 6 Februari 2025

Koordinator Program Studi

*[Signature]*  
(Dr. Ir. Tri Mulyoto, M.P.)

Pembimbing Lapangan  
(Instansi / Perusahaan)

*[Signature]*  
(.....)



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,  
DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR  
FAKULTAS PERTANIAN**

Jl. Raya Rungkut Madya, Gunung Anyar – Surabaya 60294

Telp./Faks. (031) 8793653 Website

<http://faperta.upnjatim.ac.id>

**KARTU MONITORING DAN EVALUASI KEAKTIFAN MAHASISWA  
KULIAH KERJA PROFESI / KKP (MAGANG)**

1. Nama Mahasiswa / NPM : Baiqis San Lauwhatta / 22025010072
2. Program Studi / SMT : Agroteknologi
3. Instansi / Perusahaan : Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia
4. Judul KKP : Rudidaya Tanaman kakao (*Theobroma cacao* L.) di Pusat  
Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia
5. Dosen Pembimbing : Fadila Suryandita, S.T.P., M.Sc.

| No. | Tanggal     | Kegiatan                                                                               | Tanda Tangan       | Nilai |
|-----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|
| 1.  | 30 Jan 2025 | Konsultasi judul dan Penyusunan Draft Laporan                                          | <i>[Signature]</i> | 8     |
| 2.  | 31 Jan 2025 | Senam pagi dan bimbingan dengan pembimbing lapang                                      | <i>[Signature]</i> | 8     |
| 3.  | 3 Feb 2025  | Uji Pelahue Water (buntan (Berat Kering)                                               | <i>[Signature]</i> | 9     |
| 4.  | 4 Feb 2025  | Monitoring hasil sambung pucuk, pemupukan bibit dan lahan, serta pememprotan pestisida | <i>[Signature]</i> | 9     |
| 5.  | 5 Feb 2025  | Bimbingan dan Penyusunan Laporan                                                       | <i>[Signature]</i> | 8     |
| 6.  | 6 Feb 2025  | Bimbingan dan Penyusunan Laporan                                                       | <i>[Signature]</i> | 8     |
| 7.  |             |                                                                                        |                    |       |
| 8.  |             |                                                                                        |                    |       |
| 9.  |             |                                                                                        |                    |       |
| 10. |             |                                                                                        |                    |       |
| 11. |             |                                                                                        |                    |       |
| 12. |             |                                                                                        |                    |       |
| 13. |             |                                                                                        |                    |       |
| 14. |             |                                                                                        |                    |       |
| 15. |             |                                                                                        |                    |       |

Pembimbing lapang menanda tangani serta menilai (score 1 s/d 10), dan memberi saran :

.....  
 .....  
 .....

Koordinator Program Studi

*[Signature]*  
 (.....  
 Dr. Ir. Tri Mulyoko, M.P. ....)

Jember, 6 Februari 2025  
 Pembimbing Lapang  
 (Instansi / Perusahaan

*[Signature]*  
 (.....  
 .....

Lampiran 5. Dokumentasi Kegiatan Kuliah Kerja Profesi di Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia

