



# PUSAT PENELITIAN KELAPA SAWIT

*Indonesian Oil Palm Research Institute*

Jl. Brigjend Katamso. No. 51, Medan 20158 Indonesia

Hp : 061-7862477, Fax : 061-7862488. email : admin@iopri.org, http://www.iopri.co.id

## OPEN RECRUITMENT

Pusat Penelitian Kelapa Sawit (PPKS) adalah perusahaan yang bergerak di bidang riset dan pengembangan kelapa sawit. Produk-produk hasil riset, pelayanan dan jasa konsultasi, serta pendidikan dan pelatihan yang dilakukan oleh SDM terbaik di bidangnya masing-masing.

PPKS membuka kesempatan berkarir dan Jadilah bagian dari kami untuk memajukan Kelapa Sawit Indonesia.

**Periode Pendaftaran:  
13-23 Juni 2022**

Informasi lebih lanjut :



*PPKS Berkarya,  
Sawit Indonesia Berjaya*

Atau kunjungi:

<https://iopri.co.id/recruitment2022>

# KESEMPATAN BERKARIR DI PUSAT PENELITIAN KELAPA SAWIT



Posisi Peneliti/ Karyawan Pimpinan	Pendidikan/Program Studi (S1/S2/S3)
<b>Peneliti Ilmu Benih</b> Kode : (PBT_IB)	Ilmu dan Teknologi Benih/Agroteknologi/Agronomi
<b>Genetika Kuantitatif</b> Kode : (PBT_GK)	Pemuliaan Tanaman/Agroteknologi/Agronomi
<b>Ahli Statistik Pemuliaan dan Bioteknologi Tanaman</b> Kode : (PBT_STAT)	Pemuliaan Tanaman/Agroteknologi/Agronomi/ Statistika Pertanian/Terapan
<b>Kultur Jaringan</b> Kode : (PBT_KJ)	Biologi/Pemuliaan Tanaman/Agroteknologi/Agronomi
<b>Peneliti Gulma</b> Kode : (PROT_PG)	Agronomi/Biologi/Botani
<b>Peneliti Penyakit Tanaman</b> Kode : (PROT_FIT)	Proteksi Tanaman (Hama dan Penyakit Tanaman)/Agroteknologi / Fitopatologi/Ilmu PenyakitTanaman/Bioteknologi (Biologi Molekuler).
<b>Peneliti Hama Tanaman</b> Kode : (PROT_PH)	Proteksi Tanaman (Hama dan Penyakit Tanaman)/Agroteknologi/ Entomologi/Ilmu Hama/Pengendalian Hama Terpadu
<b>Peneliti RTPL Teknik Kimia</b> Kode : (RTPL_TK)	Teknik Kimia
<b>Peneliti RTPL Kimia</b> Kode : (RTPL_K)	Kimia
<b>Peneliti PAHAM</b> Kode : (PAHAM_PEN)	Kimia dan Biokimia Pangan/Teknologi Hasil/Teknologi Pangan/Farmasi/Teknik Kimia/Pangan dan Gizi
<b>Peneliti Ekonomi Produksi dan Pengelolaan Hasil Pertanian</b> Kode : (SOSTEK_EP)	Ekonomi Produksi dan Pengolahan Hasil Pertanian
<b>Peneliti Ekonomi Sumberdaya Lingkungan</b> Kode : (SOSTEK_SDL)	Ekonomi Sumberdaya dan Lingkungan
<b>Android Programmer</b> Kode : (TB_AP)	Ilmu Komputer/Teknik informatika
<b>Public Relation (Humas)</b> Kode : (PR)	Ilmu komunikasi/Sastra Inggris/Sastra Jepang/Satra Prancis
<b>Marketing</b> Kode : MRK	Ilmu Pertanian/Agroteknologi

Posisi Teknisi / Karyawan Pelaksana	Program Kejuruan/Program Studi (SMK/STM/D3/S1)
<b>Teknik Kimia</b> Kode : RTPL_TK	SMK Kimia/D3 Kimia/S1 Kimia
<b>Teknik Elektro</b> Kode : RTPL_TE	SMK Elektro/STM/D3 Teknik Elektro/S1 Teknik Elektro
<b>FARMASI</b> Kode : PAHAM_FAR	S1 Farmasi
<b>Desain Grafis.</b> Kode : UKDP_DG	D3 Desain Komunikasi Visual/Setara
<b>Translator.</b> Kode : PPP_GAL	Pendidikan Min. D3
<b>Mekanisasi Mesin</b> Kode : PPP_BIO	Pendidikan Min. D3
<b>Programmer</b> Kode : TB_KOM	S1 Ilmu Komputer/Teknik Informatika
<b>Keuangan</b> Kode : BU_KEU	SMK Akuntansi/S1 Akuntansi

# Persyaratan Khusus Pelamar Peneliti

## 1 Peneliti Ilmu Benih.

(Kode : **PBT\_IB**)

1. Lulusan S1/S2/S3 dari Universitas terakreditasi dalam dan luar negeri jurusan Ilmu dan Teknologi Benih/Agroteknologi/Agronomi
2. Memahami dan menguasai Ilmu Teknologi Benih
3. Tidak mengidap akrofobia (fobia ketinggian)
4. Memiliki kemampuan berbahasa Inggris aktif lebih disukai
5. Memahami dan menguasai ilmu Statistika dengan nilai Statistika dan Matematika minimal B (kemampuan matematis kuat)
6. Mampu menyampaikan temuan dalam bahasa ilmiah
7. Mampu bekerjasama dalam tim

## 2 Genetika Kuantitatif

(Kode : **PBT\_GK**)

1. Lulusan S1/S2 dari Universitas terakreditasi dalam dan luar negeri jurusan Pemuliaan/ Agroteknologi/Agronomi dengan peminatan pemuliaan tanaman
2. Memahami dan menguasai ilmu pemuliaan kuantitatif dan statistika dengan syarat khusus nilai MK minimal B
3. Skripsi dan/atau Tesis mengenai Pemuliaan Tanaman Konvensional
4. Memiliki kemampuan analitikal yang baik dan menguasai setidaknya 1 dari perangkat lunak berikut: SAS, GENSTST, R-STUDIO
5. Tidak mengidap akrofobia (fobia ketinggian)
6. Tidak sedang mengikuti pendidikan akademik
7. Mampu bekerja sama dalam Tim

## 3 Ahli Statistik Pemuliaan dan Bioteknologi Tanaman

(Kode : **PBT\_STAT**)

1. Lulusan S1/S2 dari Universitas terakreditasi dalam dan luar negeri jurusan Pemuliaan Tanaman/Agroteknologi/ Agronomi/ Statistika Pertanian/Terapan
2. Memahami dan menguasai Ilmu Statistika dengan nilai MK Statistika dan Matematika minimal B (kemampuan matematika kuat)
3. Skripsi dan/atau Tesis fokus pada penerapan Ilmu Statistika di pertanian
4. Memiliki kemampuan analitikal yang baik, *problem solver*, dan menguasai setidaknya 1 dari perangkat lunak berikut: SAS, GENSTAT, R-STUDIO
5. Mampu menyampaikan temuan dalam bahasa ilmiah
6. Detail dan teliti dalam pembacaan data
7. Tidak sedang mengikuti pendidikan akademik
8. Tidak mengidap akrofobia (fobia ketinggian)
9. Mampu bekerjasama dalam tim

## 4 Kultur Jaringan.

(Kode : **PBT\_KJ**)

1. Lulusan S1/S2 dari Universitas terakreditasi dalam dan luar negeri jurusan Biologi/Pemuliaan Tanaman/Agroteknologi/Agronomi
3. Memahami dan menguasai teori dan praktek Kultur Jaringan
4. Menguasai mikroteknik tumbuhan, aplikasi teknologi bioreaktor kultur jaringan lebih disukai
5. Tidak mengidap akrofobia (fobia ketinggian)
6. Bahasa Inggris aktif lebih disukai
7. Mampu bekerja sama dengan tim

## 5 Peneliti Gulma.

(Kode : **PROT\_PG**)

1. Kualifikasi Pendidikan S1/S2/S3 Agronomi/Biologi/Botani, diutamakan dengan tugas akhir tentang gulma.
2. Mengetahui dasar-dasar identifikasi gulma secara morfologi
3. Mengetahui teknik teknik pengendalian gulma
4. Mengetahui dan mampu menerapkan metode penelitian

## 6 Peneliti Penyakit Tanaman

(Kode : **PROT\_FIT**)

1. Kualifikasi Pendidikan S1/S2/S3 Proteksi Tanaman (Hama dan Penyakit Tanaman), Agroteknologi (Tugas akhir tentang Penyakit Tanaman), Fitopatologi, Ilmu Penyakit Tanaman, dan Bioteknologi (Biologi Molekuler).
2. Mengetahui dasar-dasar epidemiologi penyakit dan pengendaliannya
3. Mengetahui dasar-dasar identifikasi penyakit baik morfologi maupun molekuler
4. Mengetahui dan mampu menerapkan metode penelitian

## 7 Peneliti Hama Tanaman

(Kode : **PROT\_PH**)

1. Kualifikasi Pendidikan S1/S2/S3 Proteksi Tanaman (Hama dan Penyakit Tanaman), Agroteknologi (Tugas akhir tentang Hama Tanaman), Entomologi, Ilmu Hama, dan Pengendalian Hama Terpadu
2. Mengetahui dasar-dasar identifikasi hama baik morfologi maupun molekuler
3. Mengetahui teknik-teknik pengendalian hama secara terpadu
4. Mengetahui dan mampu menerapkan metode penelitian

## 8 Peneliti RTPL Teknik Kima

(Kode : **RTPL\_TK**)

1. Lulusan S1/S2 Jurusan Teknik Kimia
2. Terbuka untuk *Fresh graduate*

## 9 Peneliti RTPL Kimia

(Kode : **RTPL\_K**)

1. Lulusan S1/S2 Jurusan Kimia
2. Terbuka untuk *Fresh graduate*

## 10 Peneliti PAHAM.

(Kode : **PAHAM\_PEN**)

1. Pendidikan S1/S2/S3 jurusan Kimia dan Biokimia Pangan/Teknologi Hasil/ Teknologi Pangan/Farmasi/Teknik Kimia/Pangan dan Gizi
2. Memiliki pengalaman penelitian dan mengerti metodologi penelitian
3. Pelamar melampirkan :
  - **Essay / letter of intent** yang menjabarkan pemahaman opini tentang isu pangan, material maju untuk substitusi pangan, farmasi, kosmetik, food savety berbasis kelapa sawit di Indonesia dan menjelaskan kontribusi yang dapat diberikan (maksimum 1000 kata dalam bahasa inggris)
  - Publikasi di jurnal akademik, opini di media, atau skripsi
  - Ijazah dan sertifikat lain sesuai bidang

## 11 Peneliti Ekonomi Produksi dan Pengelolaan Hasil Pertanian.

(Kode : **SOSTEK\_EP**)

1. Minimal pendidikan S1/S2 jurusan Ekonomi Produksi dan Pengelolaan Hasil Pertanian
2. Berpengalaman mengikuti project atau bekerja di bidang tersebut (dilampirkan dengan bukti dokumen riwayat pekerjaan/project)

## 12 Peneliti Ekonomi Sumberdaya dan Lingkungan

(Kode : **SOSTEK\_SDL**)

1. Kualifikasi pendidikan S1/S2 jurusan Ilmu Ekonomi Sumberdaya dan Lingkungan
2. Berpengalaman mengikuti project atau bekerja di bidang tersebut (dilampirkan dengan bukti dokumen riwayat pekerjaan/project)



## Persyaratan Khusus Pelamar Karyawan Pimpinan Non Peneliti

### 1 Android Programmer. Kode : (TB\_AP)

1. Minimal S1 Ilmu Komputer/Teknik Informatika
2. Pengalaman minimal 2 tahun dibidang pengembangan aplikasi android

### 3 Marketing. Kode : MRK

1. Minimal S1 Ilmu Pertanian/Agroteknologi
2. Memiliki kemampuan komunikasi persuasif yang baik
3. Dapat melakukan perencanaan produk, analisis pasar dan perencanaan promosi

### 2 Public Relation (Humas). Kode : (PR)

1. Minimal S1 diutamakan Ilmu Komunikasi/Sastra Inggris/Sastra Jepang/ Sastra Prancis
2. Berbahasa Inggris aktif dengan TOEFL min 500
3. Memiliki kemampuan komunikasi yang baik
4. Mampu membuat *press release* dan mengorganisir kegiatan

## Persyaratan Khusus Pelamar Teknisi / Karyawan Pelaksana

### 1 Teknik Kimia. Kode : RTPL\_TK

1. Pendidikan SMK Kimia/STM, D3, S1 jurusan Kimia
2. Berpengalaman Min 5 tahun di bidang yang sama

### 2 Teknik Elektro. Kode : RTPL\_TE

1. Pendidikan SMK Elektro/STM, D3 Teknik Elektro, S1 jurusan Teknik Elektro
2. Berpengalaman min 5 tahun di bidang yang sama

### 3 FARMASI. Kode : PAHAM\_FAR

1. Pendidikan S1 jurusan Farmasi
2. Pelamar melampirkan :
  - **Essay / letter of intent** yang menjabarkan pemahaman opini tentang isu pangan, material maju untuk substitusi pangan, farmasi, kosmetik, food savety berbasis kelapa sawit di Indonesia dan menjelaskan kontribusi yang dapat diberikan (maksimum 1000 kata dalam bahasa Inggris)
  - Publikasi di jurnal akademik, opini di media, atau skripsi
  - Ijazah dan sertifikat lain sesuai bidang

### 4 Desain Grafis. Kode : UKDP\_DG

1. Pendidikan minimal D3 Desain Komunikasi Visual atau setara
2. *Fresh graduate* atau memiliki pengalaman min 5 tahun desain dalam berbagai project atau event management
3. Menguasai software Desain Grafis (Adobe Illustrator, Corel Draw, Photoshop) dan Software Animasi
4. Mampu bekerja sama dengan tim

### 5 Translator. Kode : PPP\_GAL

1. Pendidikan Min D3
2. Berpenampilan menarik
3. Kemampuan Bahasa Inggris aktif
4. Memiliki kemampuan komunikasi yang baik

### 6 Mekanisasi Mesin. Kode : PPP\_BIO

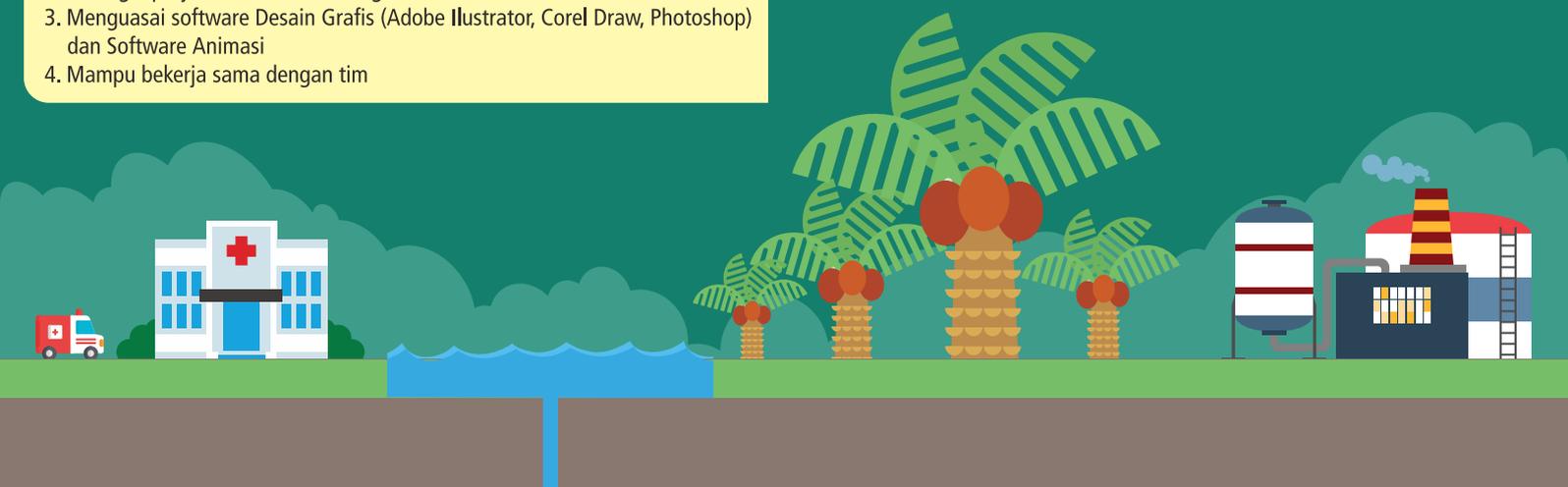
1. Pendidikan Min D3/S1
2. Memiliki pengalaman dalam las/mesin minimal 3 tahun

### 7 Programmer. Kode : TB\_KOM

1. Minimal S1 Ilmu Komputer/Teknik Informatika
2. Pengalaman minimal 2 tahun di bidang pengembangan aplikasi Web

### 8 Keuangan. Kode : BU\_KEU

1. Pendidikan min SMK Akuntansi
2. Dapat menjalankan jurnal akuntansi
3. Siap ditempatkan di seluruh unit bisnis PPKS



## Persyaratan Umum Peneliti/Karyawan Pimpinan S1/S2/S3:

1. Warga Negara Indonesia
2. Sehat secara fisik, psikis dan tidak buta warna (Partial/total) dengan dibuktikan Surat Keterangan asli dari Dokter atau laboratorium medis.
3. Menguasai aplikasi software komputer Ms. Office dan terkait bidangnya
4. Lulusan PTN/ PTS dalam dan/ atau luar negeri
5. Kriteria Pelamar berijazah S1:
  - Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) PTN/ (PTS Terakreditasi A dibuktikan dengan sertifikat akreditasi):  $\geq 3,0$  (dari skala 4.0)
  - IPK PTS Terakreditasi B dibuktikan dengan sertifikat akreditasi :  $\geq 3,20$  (dari skala 4.0)
  - Untuk *fresh graduate* usia maksimal 30 tahun (per 30 Juni 2022)
  - Usia max 35 tahun untuk berpengalaman kerja min 3 tahun di bidang yang dilamar dengan dibuktikan surat rekomendasi kerja
6. Kriteria Pelamar berijazah S2:
  - IPK PTN/ (PTS Terakreditasi A dibuktikan dengan sertifikat akreditasi) :  $\geq 3,50$  (dari skala 4.0)
  - IPK PTS Terakreditasi B dibuktikan dengan sertifikat akreditasi :  $\geq 3,80$  (dari skala 4.0)
  - Usia max 35 tahun untuk berpengalaman kerja min 3 tahun di bidang yang dilamar dengan dibuktikan surat rekomendasi kerja
7. **Khusus Pelamar Calon Peneliti** harus memiliki Nilai TOEFL Min. 500 atau IELTS Min 6.0 (Berasal dari Lembaga Bersertifikasi). Copy sertifikat diserahkan paling lambat pada saat tes tertulis I.
8. Tidak pernah diberhentikan dengan tidak hormat sebagai pegawai di perusahaan sebelumnya.
9. Tidak pernah melakukan perbuatan melawan hukum, yang dinyatakan dari Kepolisian Resort atau Kota (Polres/ Polresta) setempat.
10. Tidak pernah terindikasi sebagai pengguna narkoba, yang dinyatakan dari RSUD/Pemerintah setempat
11. Mampu berkomunikasi dengan baik, dapat berkerja secara tim dan individu.
12. Bersedia ditempatkan diseluruh unit kerja PPKS

## Persyaratan Umum Pelamar Teknisi/Karyawan Pelaksana:

1. Warga Negara Indonesia
2. Lulusan SMK/STM/ D3/S1 Negeri atau Swasta
3. Sehat secara fisik & psikis (Surat Keterangan asli dari Dokter atau laboratorium medis).
4. Tidak buta warna (partial/total)
5. Menguasai aplikasi software komputer di bidangnya.
6. Untuk SMK/STM, skor rata-rata minimum semester 1-6 dan UASBN untuk Mata Pelajaran Produktif Kejuruan dan Matematika adalah skala 75 dari 100; Untuk D3/S1, IPK  $> 3,0$
7. Usia maksimal 30 tahun (per 30 Juni 2022)
8. Tidak pernah melakukan perbuatan melawan hukum, yang dinyatakan dari Kepolisian Resort atau Kota (Polres/ Polresta) setempat.
9. Tidak pernah terindikasi sebagai pengguna narkoba, yang dinyatakan dari RS Kepolisian Daerah (POLDA).
10. Jika calon pelamar berhasil menyelesaikan masa percobaan, maka yang bersangkutan akan ditetapkan sebagai karyawan teknisi/karyawan pelaksana dan bersedia untuk ditempatkan di seluruh unit kerja/ unit usaha perusahaan yang kesediaannya dinyatakan secara tertulis.

## Petunjuk Pengiriman Lamaran

### a. Berkas Lamaran

- Surat lamaran
- Curriculum vitae
- Copy ijazah & transkrip nilai yang telah dilegalisir
- Copy Kartu Keluarga dan Akte Kelahiran yang telah dilegalisir
- Copy KTP
- Pasfoto berwarna ukuran 4x6 sebanyak dua lembar
- Surat Keterangan Catatan Kepolisian (SKCK) asli dari kepolisian setempat dan Surat Keterangan Bebas Narkoba yang dinyatakan dari RSUD/Pemerintah setempat
- Berkas tambahan dari persyaratan khusus pada setiap bidang yang dilamar
- Amplop lamaran diberi kode sesuai posisi yang dilamar pada pojok kanan atas
- Lamaran dikirimkan paling lambat **23 Juni 2022 (Cap Pos)**

- Ke Alamat Pos:

#### **Pusat Penelitian Kelapa Sawit (PPKS)**

Jl. Brigjen Katamso No. 51 Medan 20158 Sumatera Utara

### b. Informasi Seleksi

- Informasi perkembangan proses seleksi dapat di lihat melalui website resmi PPKS : [www.iopri.co.id](http://www.iopri.co.id)
- Berkas lamaran yang telah dikirimkan tidak dapat dikembalikan kepada pelamar, serta keputusan panitia seleksi tidak dapat diganggu gugat.



## WASPADA !!

PPKS tidak pernah bekerja sama dengan pihak travel atau penyedia jasa akomodasi manapun dan tidak akan memungut biaya apapun dalam melaksanakan rekrutment pegawai. Informasi resmi rekrutment pegawai PPKS hanya disampaikan melalui media sosial resmi dan website : [www.iopri.co.id](http://www.iopri.co.id)

PPKS.ID

