

# SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN PENELITIAN



**INSTITUT PRIMA BANGSA**

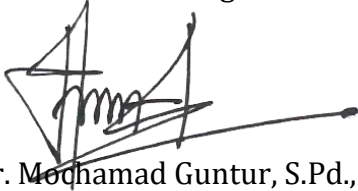
Jl. Brigjend Dharsono Bypass No.20, Kertawinangun,  
Kec. Kedawung, Kabupaten Cirebon, Jawa Barat 45153

# LEMBAR PENGESAHAN

Sistem Informasi  
Pengelolaan Penelitian  
Institut Prima Bangsa

Cirebon, 07 Februari 2024

Menyetujui  
LPPM  
Institut Prima Bangsa



Dr. Mochamad Guntur, S.Pd., M.Pd

Lembaga Penjamin Mutu  
Institut Prima Bangsa



Arief Firdaus, S.Ip., M.Si

Mengetahui  
Rektor  
Institut Prima Bangsa



Dr. Mahfud, M.Si., M.Kom

# DAFTAR ISI

<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>2</b>
<b>DOKUMEN SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN PENELITIAN .....</b>	<b>4</b>
<b>1. Tujuan .....</b>	<b>4</b>
<b>2. Ruang Lingkup .....</b>	<b>4</b>
<b>3. Definisi.....</b>	<b>4</b>
<b>4.1. Registrasi dan Login.....</b>	<b>4</b>
<b>4.2. Pengajuan Proposal.....</b>	<b>5</b>
<b>4.3. Review Proposal .....</b>	<b>5</b>
<b>4.4. Monitoring Penelitian .....</b>	<b>5</b>
<b>4.5. Laporan Akhir dan Publikasi.....</b>	<b>5</b>
<b>5. Dokumentasi yang Dihasilkan .....</b>	<b>5</b>
<b>1. Login.....</b>	<b>6</b>
<b>2. Dashboard .....</b>	<b>6</b>
<b>Dashboard .....</b>	<b>7</b>
<b>Publikasi.....</b>	<b>8</b>
<b>Penelitian .....</b>	<b>8</b>
<b>Pengabdian.....</b>	<b>9</b>
<b>HKI .....</b>	<b>9</b>
<b>Riset .....</b>	<b>10</b>
<b>Statistik Dosen .....</b>	<b>11</b>
<b>Statistik Prodi .....</b>	<b>12</b>
<b>DOSEN .....</b>	<b>13</b>
<b>Publikasi.....</b>	<b>13</b>
<b>Penelitian .....</b>	<b>13</b>
<b>Pengabdian.....</b>	<b>14</b>
<b>HKI .....</b>	<b>14</b>
<b>Riset .....</b>	<b>15</b>

# **DOKUMEN SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN PENELITIAN**

## **1. Tujuan**

Dokumen ini bertujuan untuk memberikan panduan dan standar operasional dalam penggunaan sistem informasi untuk mendukung pengelolaan kegiatan penelitian, mulai dari pengajuan proposal hingga pelaporan hasil penelitian.

## **2. Ruang Lingkup**

Sistem informasi pengelolaan penelitian mencakup proses-proses berikut:

- Registrasi dan login peneliti
- Pengajuan proposal penelitian
- Proses review dan evaluasi proposal
- Monitoring dan pelaporan kemajuan penelitian
- Pengunggahan hasil akhir penelitian
- Arsip dan dokumentasi kegiatan penelitian

## **3. Definisi**

Sistem Informasi Penelitian: Aplikasi berbasis web atau desktop yang digunakan untuk mendukung pengelolaan seluruh proses penelitian.

- Peneliti: Dosen, mahasiswa, atau staf yang melakukan kegiatan penelitian.
- Reviewer: Pihak yang ditunjuk untuk menilai kelayakan proposal penelitian.
- Admin Penelitian: Staf yang mengelola sistem dan administrasi penelitian.
- Proposal Penelitian: Dokumen awal yang berisi rencana kegiatan penelitian.
- Laporan Penelitian: Dokumen yang berisi hasil pelaksanaan penelitian.

### **4.1. Registrasi dan Login**

- Peneliti melakukan registrasi akun pada sistem
- Sistem mengirim email verifikasi Setelah verifikasi, peneliti dapat login dan mengakses dashboard

#### **4.2. Pengajuan Proposal**

- Peneliti mengisi form isian proposal
- Proposal diunggah melalui system
- Admin memverifikasi kelengkapan
- Proposal masuk ke proses review

#### **4.3. Review Proposal**

- Reviewer mendapat notifikasi tugas
- Reviewer memberikan penilaian dan komentar
- Hasil review dikembalikan ke peneliti (revisi/tolak/terima)

#### **4.4. Monitoring Penelitian**

- Peneliti mengisi laporan kemajuan berkala
- Admin melakukan verifikasi isian
- Laporan disimpan sebagai arsip elektronik

#### **4.5. Laporan Akhir dan Publikasi**

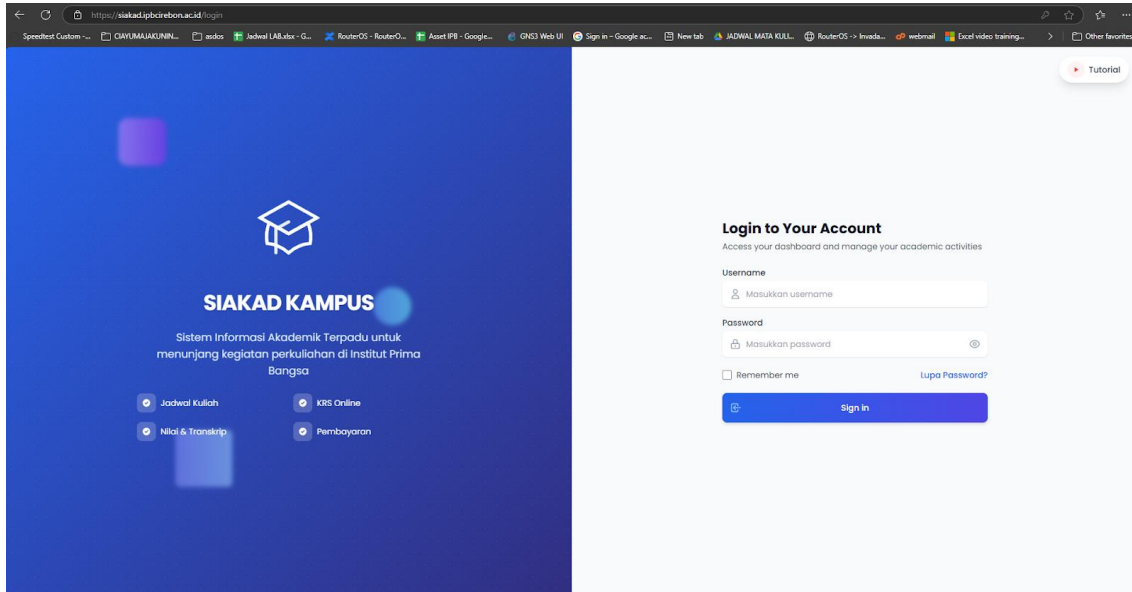
- Setelah selesai, peneliti mengunggah laporan akhir
- Sistem menyediakan fitur unduhan hasil penelitian
- Data hasil penelitian dapat diakses sesuai izin yang ditentukan

#### **5. Dokumentasi yang Dihasilkan**

- Bukti registrasi dan log aktivitas
- Proposal penelitian (PDF)
- Hasil review dan form evaluasi
- Laporan kemajuan penelitian
- Laporan akhir penelitian
- Data dan metadata penelitian
- Log komunikasi dan notifikasi

## 1. Login

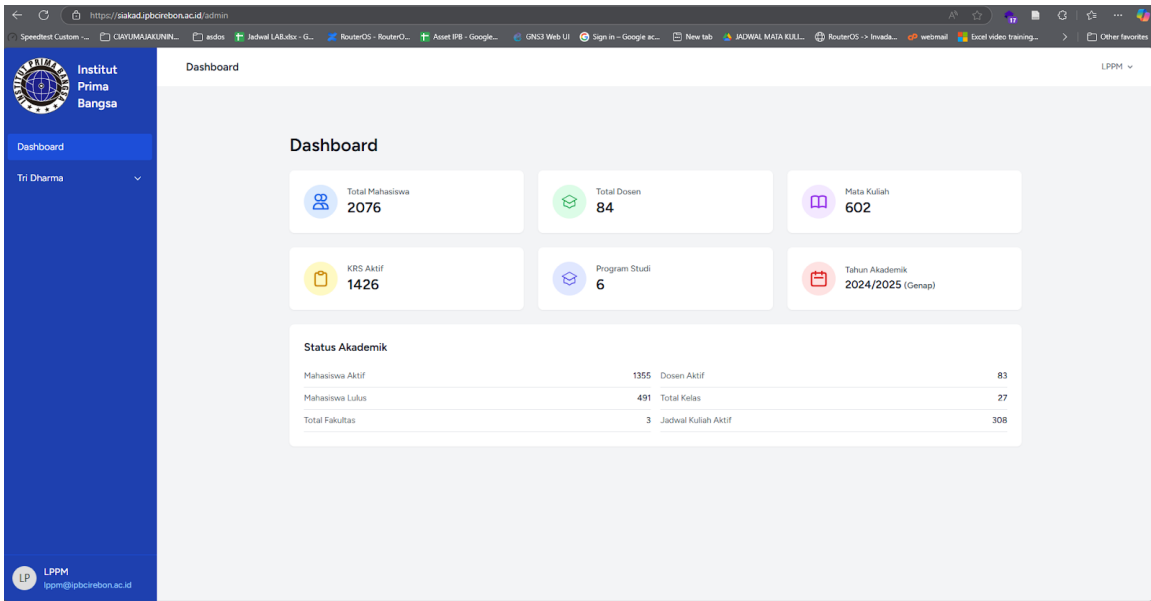
Untuk dapat memasuki Halaman Utama Siakad Akademik, Dosen atau mahasiswa harus login terlebih dahulu ke dalam sistem pada <https://siakad.ipbcirebon.ac.id>, dengan cara memasukkan Username, Password dan akan memasuki rule yang telah di buat oleh sistem.



## LPPM

### 2. Dashboard

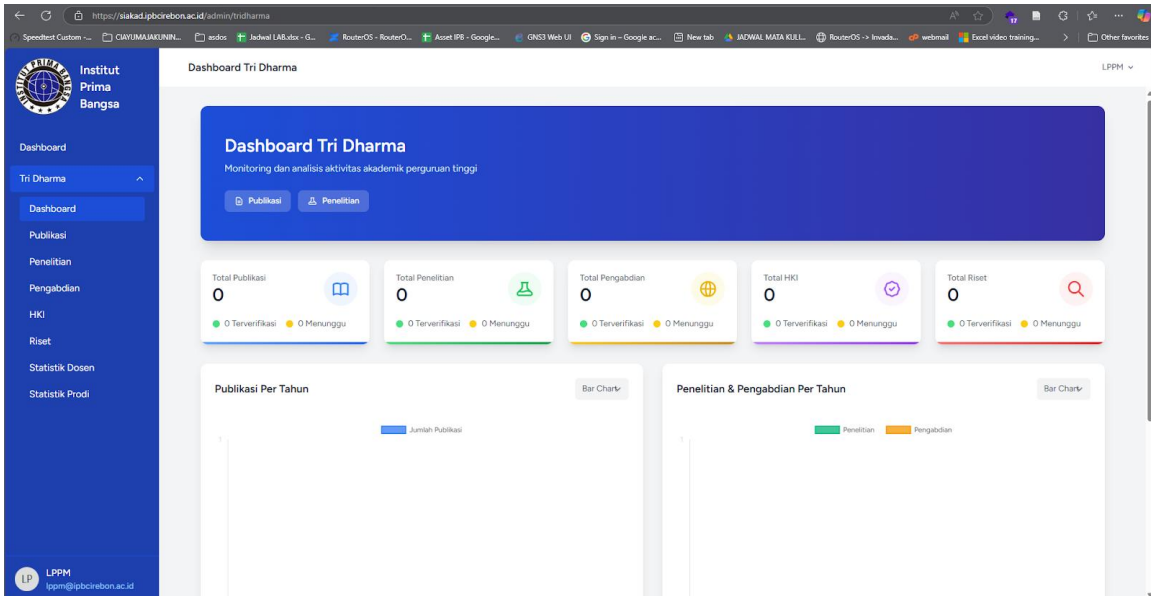
Dashboard LPPM (Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat) berfungsi sebagai pusat informasi dan manajemen data penelitian serta pengabdian dosen, mencakup proposal, progres, laporan akhir, dan publikasi yang terintegrasi dalam satu sistem untuk mendukung pengelolaan tridarma perguruan tinggi.



Tri Dharma

## Dashboard

Dashboard Tri Dharma dirancang untuk memfasilitasi pengelolaan dan pemantauan aktivitas dosen dalam menjalankan tiga pilar perguruan tinggi, yaitu pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat, secara terintegrasi dan terdokumentasi dengan baik dalam satu sistem.



## Publikasi

Siakad menyediakan fitur publikasi memungkinkan setiap karya ilmiah yang diinput oleh dosen secara otomatis terintegrasi dan ditampilkan pada publikasi LPPM, sehingga memudahkan pemantauan dan rekap data publikasi dalam rangka mendukung kinerja tridarma perguruan tinggi.

The screenshot shows the 'Manajemen Publikasi' (Publication Management) dashboard. The interface includes a sidebar with navigation options like 'Dashboard', 'Tri Dharma', 'Publikasi', 'Penelitian', 'Pengabdian', 'HKI', 'Riset', 'Statistik Dosen', and 'Statistik Prodi'. The main content area features a search bar, filters for 'Status' (set to 'Semua Status') and 'Kategori' (set to 'Semua Kategori'), and a 'Filter' button. Below this are four summary cards: 'Total Publikasi' (0), 'Menunggu Verifikasi' (0), 'Terverifikasi' (0), and 'Ditolak' (0). A table titled 'Daftar Publikasi' is shown below, with columns for 'JUDUL', 'PENULIS', 'JURNAL/PROSIDING', 'TAHUN', 'STATUS', and 'AKSI'. The table is currently empty, displaying a message: 'Belum ada data publikasi. Dosen belum mengunggah publikasi atau filter tidak menemukan data.'

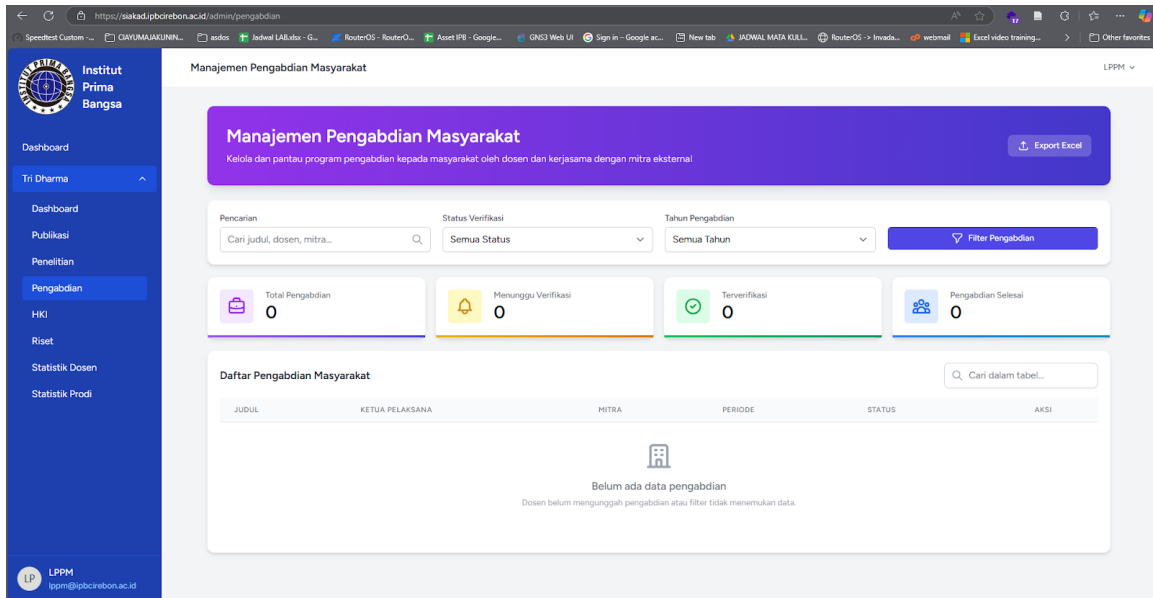
## Penelitian

Siakad menyediakan fitur penelitian memungkinkan setiap penelitian yang diinput oleh dosen secara otomatis terintegrasi dan ditampilkan pada penelitian LPPM, sehingga memudahkan pemantauan dan rekap data penelitian dalam rangka mendukung kinerja tridarma perguruan tinggi.

The screenshot shows the 'Manajemen Penelitian' (Research Management) dashboard. The interface includes a sidebar with navigation options like 'Dashboard', 'Tri Dharma', 'Publikasi', 'Penelitian', 'Pengabdian', 'HKI', 'Riset', 'Statistik Dosen', and 'Statistik Prodi'. The main content area features a search bar, filters for 'Status Verifikasi' (set to 'Semua Status') and 'Tahun Penelitian' (set to 'Semua Tahun'), and a 'Filter Penelitian' button. Below this are four summary cards: 'Total Penelitian' (0), 'Menunggu Verifikasi' (0), 'Terverifikasi' (0), and 'Penelitian Selesai' (0). A table titled 'Daftar Penelitian' is shown below, with columns for 'JUDUL', 'KETUA PENELITI', 'SUMBER DANA', 'TAHUN', 'STATUS', and 'AKSI'. The table is currently empty, displaying a message: 'Belum ada data penelitian. Dosen belum mengunggah penelitian atau filter tidak menemukan data.'

## Pengabdian

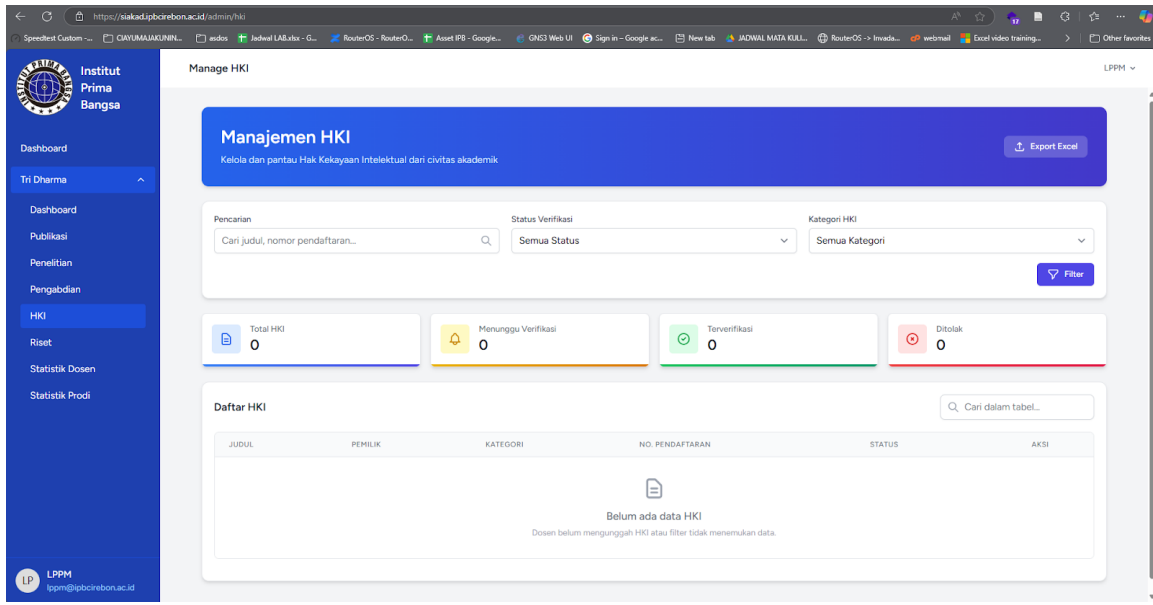
Siakad menyediakan fitur pengabdian memungkinkan setiap pengabdian yang diinput oleh dosen secara otomatis terintegrasi dan ditampilkan pada penelitian LPPM, sehingga memudahkan pemantauan dan rekap data penelitian dalam rangka mendukung kinerja tridarma perguruan tinggi.



The screenshot displays the 'Manajemen Pengabdian Masyarakat' (Community Service Management) interface. It features a sidebar with navigation options like 'Dashboard', 'Publikasi', 'Penelitian', and 'Pengabdian'. The main content area includes a search bar with filters for 'Pencarian' (searching by title, lecturer, or partner), 'Status Verifikasi' (verification status), and 'Tahun Pengabdian' (year of service). Below the search bar are four summary cards: 'Total Pengabdian' (0), 'Menunggu Verifikasi' (0), 'Terverifikasi' (0), and 'Pengabdian Selesai' (0). A table titled 'Daftar Pengabdian Masyarakat' is shown below, which is currently empty with a message: 'Belum ada data pengabdian. Dosen belum mengunggah pengabdian atau filter tidak menemukan data.'

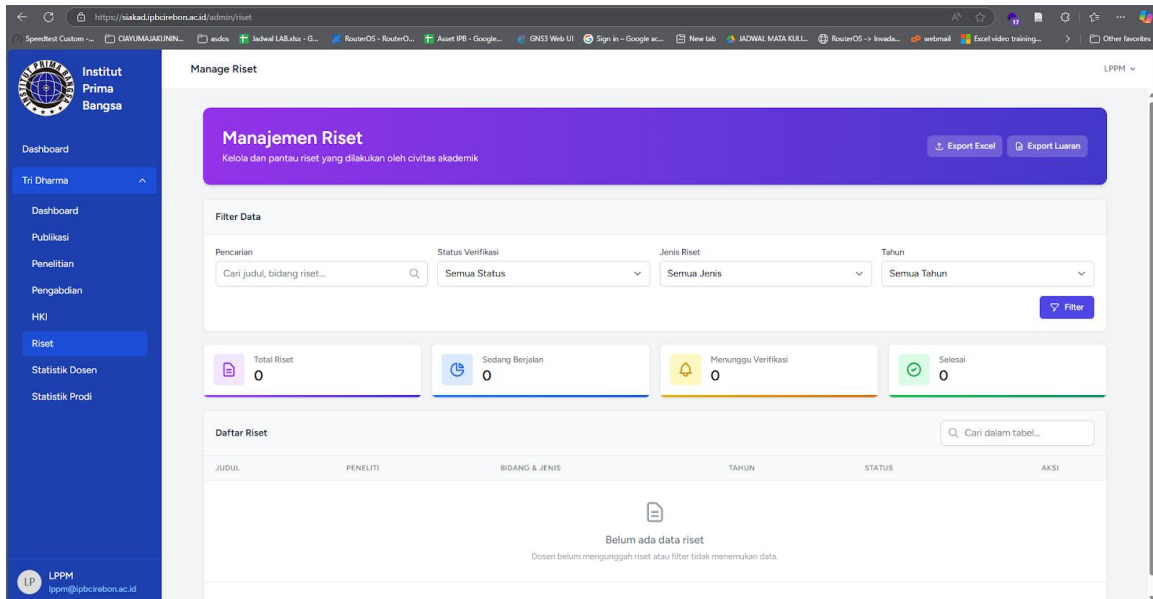
## HKI

Siakad menyediakan fitur HKI memungkinkan setiap HKI yang diinput oleh dosen secara otomatis terintegrasi dan ditampilkan pada HKILPPM, sehingga memudahkan pemantauan dan rekap data penelitian dalam rangka mendukung kinerja tridarma perguruan tinggi.



## Riset

Siakad menyediakan fitur riset memungkinkan setiap riset yang diinput oleh dosen secara otomatis terintegrasi dan ditampilkan pada riset LPPM, sehingga memudahkan pemantauan dan rekap data penelitian dalam rangka mendukung kinerja tridarma perguruan tinggi.



## Statistik Dosen

Siakad menyediakan fitur statistik dosen menyajikan data visual terkait aktivitas akademik dan non-akademik dosen, seperti jumlah perkuliahan, penelitian, publikasi, serta pengabdian masyarakat, guna mendukung evaluasi kinerja dan perencanaan pengembangan sumber daya.

**Statistik Dosen - Tri Dharma**  
Analisis kontribusi dosen dalam publikasi, penelitian, pengabdian, dan HKI

**Filter Data**

Tahun: 2025

Program Studi: Semua Program Studi

Cari Dosen: Nama atau NIDN

Tampilkan semua periode (tidak filter tahun)

**Total Publikasi: 0** **Total Penelitian: 0** **Total Pengabdian: 0** **Total HKI: 0**

**Distribusi Kontribusi** (Pie Chart)

**Dosen dengan Kontribusi Terbanyak**

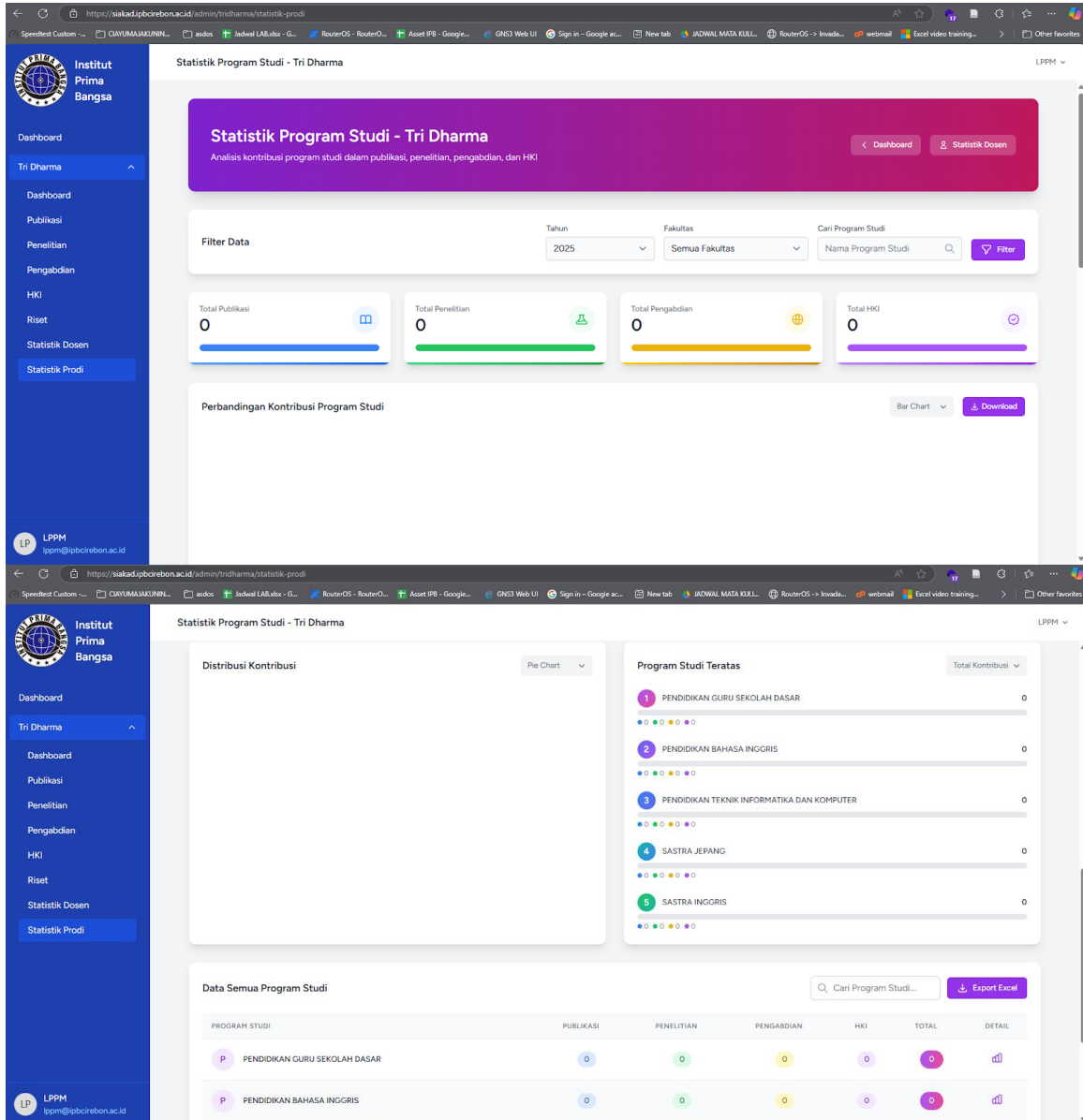
#	NAMA DOSEN	PROGRAM STUDI	TOTAL	DETAIL
1	D Dosen Temporary 0000000002	-	0	👁
2	Z Zakyah Ismuwardhani, M.Pd 0427079301	-	0	👁
3	N NURLELA, S.S., MA 042218903	-	0	👁
4	P PANI PURWANTI SUHAYA 0493018304	-	0	👁
5	R Ratri Nuayani Qadwatulathifah, M.Pd 0410049302	-	0	👁

**Data Semua Dosen**

NAMA DOSEN	NIDN	PROGRAM STUDI	PUBLIKASI	PENELITIAN	PENGABDIAN	HKI	TOTAL
D Dosen Temporary	0000000002	-	0	0	0	0	0
Z Zakyah Ismuwardhani, M.Pd	0427079301	-	0	0	0	0	0

## Statistik Prodi

Fitur statistik prodi menampilkan data terperinci mengenai keaktifan dosen, dan capaian tridarma, yang berguna sebagai dasar evaluasi dan pengambilan keputusan dalam pengembangan program studi.

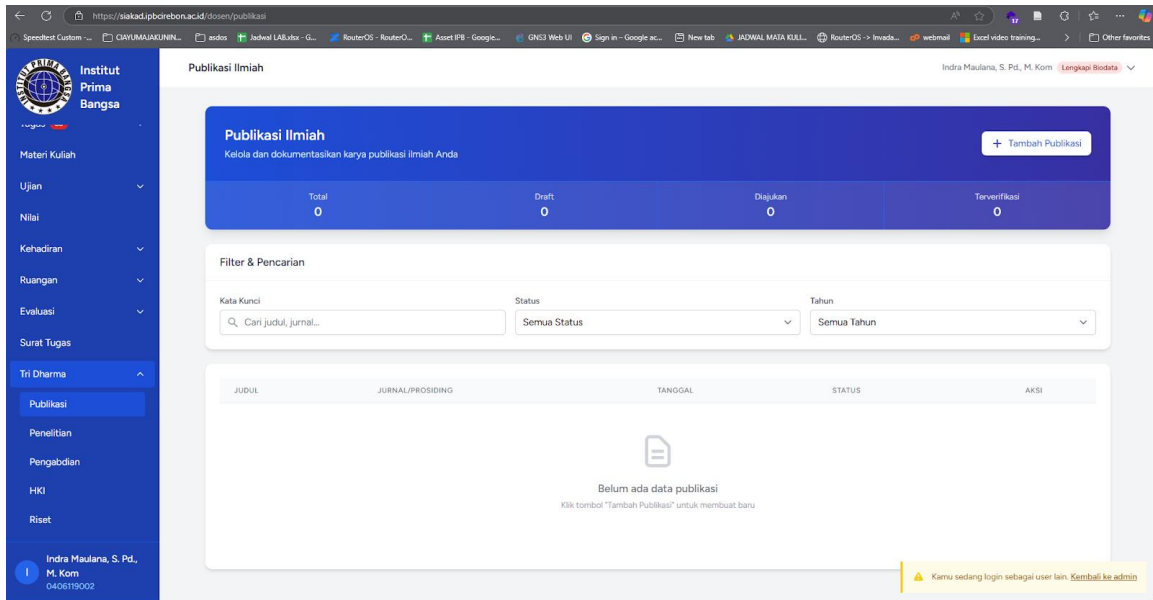


# DOSEN

Tri Dharma

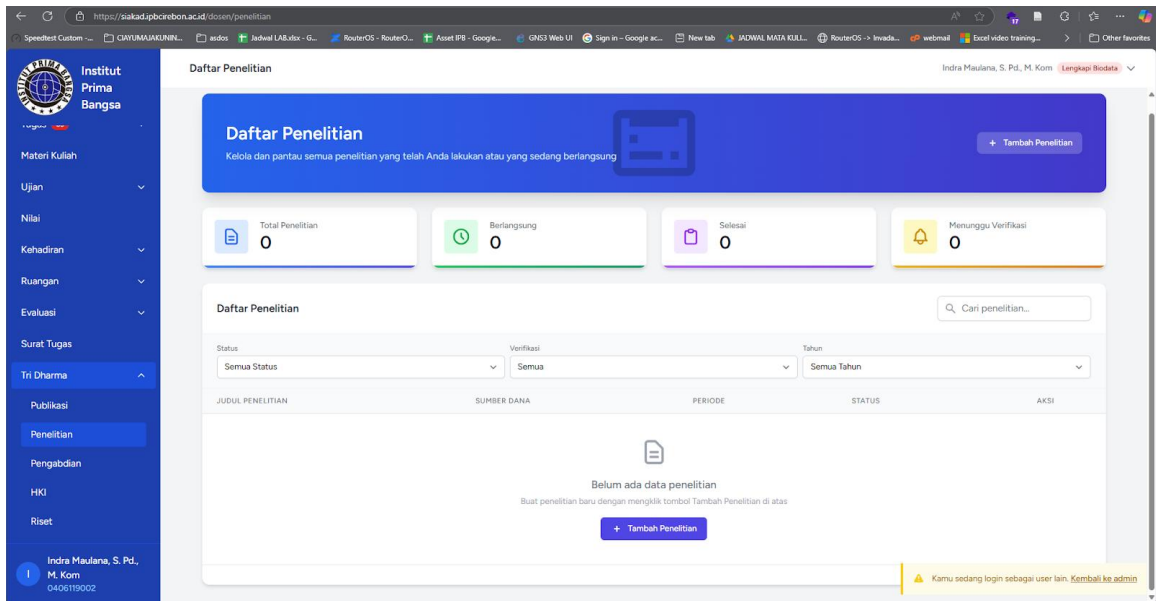
## Publikasi

SIAKAD menyediakan fitur publikasi bagi dosen yang terintegrasi dengan LPPM, sehingga memudahkan proses rekapitulasi dan pemantauan data publikasi secara otomatis dan terpusat untuk menunjang tri dharma dosen.



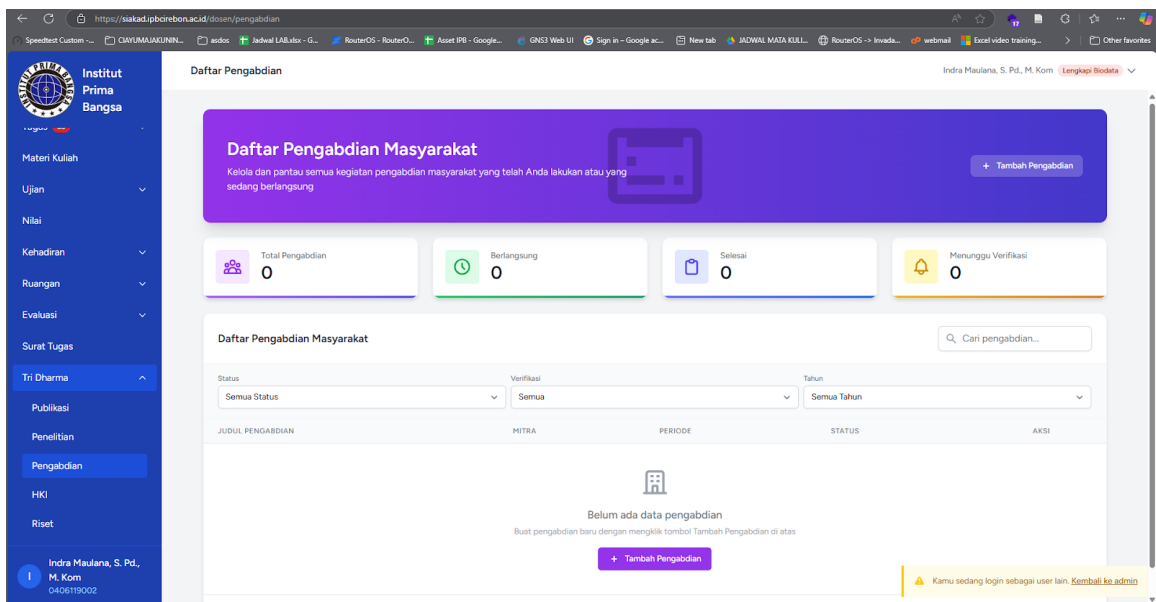
## Penelitian

SIKAD menyediakan fitur penelitian bagi dosen yang terintegrasi dengan LPPM, sehingga memudahkan proses rekapitulasi dan pemantauan data publikasi secara otomatis dan terpusat untuk menunjang tri dharma dosen.



## Pengabdian

SIKAD menyediakan fitur pengabdian bagi dosen yang terintegrasi dengan LPPM, sehingga memudahkan proses rekapitulasi dan pemantauan data publikasi secara otomatis dan terpusat untuk menunjang tri dharma dosen.



## HKI

SIKAD menyediakan fitur HKI bagi dosen yang terintegrasi dengan LPPM, sehingga memudahkan proses rekapitulasi dan pemantauan data publikasi secara otomatis dan terpusat untuk menunjang tri dharma dosen.

**Daftar Hak Kekayaan Intelektual**

**Hak Kekayaan Intelektual (HKI)**  
Kelola dokumen HKI, paten, hak cipta, dan kekayaan intelektual lainnya yang telah Anda daftarkan

Total HKI: 0 | Draft: 0 | Menunggu Verifikasi: 0 | Terverifikasi: 0

Cari HKI:  Status Verifikasi: Semua Status

**Daftar Hak Kekayaan Intelektual (HKI)**

JUDUL/NAMA HKI	KATEGORI	NOMOR PENDAFTARAN	STATUS	AKSI
 Belum ada data HKI Buat HKI baru dengan mengklik tombol Tambah HKI Baru di atas				

Kamu sedang login sebagai user lain. [Kembali ke admin](#)

## Riset

SIKAD menyediakan fitur riset bagi dosen yang terintegrasi dengan LPPM, sehingga memudahkan proses rekapitulasi dan pemantauan data publikasi secara otomatis dan terpusat untuk menunjang tri dharma dosen.

**Daftar Riset**

**Kelola Riset**  
Kelola dan dokumentasikan kegiatan riset akademik Anda. Tampilkan pencapaian dan luaran riset untuk kemajuan karir akademik.

Total Riset: 0 | Draft: 0 | Aktif: 0 | Selesai: 0

Cari Riset:  Status: Semua Status

**Daftar Riset**

JUDUL RISET	BIDANG & JENIS	PERIODE	STATUS	LUARAN	AKSI
 Belum ada data riset Buat riset baru dengan mengklik tombol Tambah Riset Baru di atas					

Kamu sedang login sebagai user lain. [Kembali ke admin](#)