

**POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA**  
**LAPORAN KEUANGAN**  
**UNTUK PERIODE YANG BERAKHIR 1 JANUARI 2023**  
**SAMPAI DENGAN 31 DESEMBER 2023**  
*(Unaudited)*



**POLITEKNIK LPP**  
**JL. LPP NO. 1A, BALAPAN, YOGYAKARTA**  
Telepon (0274) 555776, email : surat@polteklpp.ac.id

## KATA PENGANTAR

Kegiatan pengelolaan keuangan pada pendidikan tinggi dilandasi dari perencanaan, pengadaan, pembukuan dan pembiayaan agar pelaksanaan program pendidikan dapat dilakukan secara efektif dan efisien. Untuk itu tujuan pengelolaan keuangan adalah:

1. Dapat meningkatkan efektivitas dan efisiensi penggunaan keuangan perguruan tinggi;
2. Dapat meningkatkan akuntabilitas dan transparansi keuangan perguruan tinggi;
3. Dapat meminimalkan penyalahgunaan anggaran perguruan tinggi.

Maksud penyusunan laporan tahunan Politeknik LPP tahun 2023 adalah sebagai bentuk pertanggungjawaban atas pelaksanaan pengelolaan dana Politeknik LPP Yogyakarta kepada Ketua Yayasan dan Direktur Politeknik LPP Yogyakarta serta laporan pelaksanaan rencana dan program rutin dan pembangunan dalam rangka mencapai visi dan misi yang telah ditetapkan.

Demikian laporan ini kami sampaikan dengan harapan dapat memberikan informasi yang berguna bagi pihak-pihak terkait, atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Yogyakarta, Desember 2023

Menyetujui,

Ketua YPPY

Ir. Sukarji, MM.



Ir. M. Mustangin, ST., M.Eng., IPM.

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
A. A. LATAR BELAKANG.....	1
B. MAKSUD DAN TUJUAN .....	2
C. VISI DAN MISI POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA .....	2
D. STRUKTUR ORGANISASI.....	3
E. KEBIJAKAN AKUNTANSI .....	3
BAB II.....	5
KINERJA KEGIATAN .....	5
BAB III .....	14
KINERJA KEUANGAN TAHUN 2022 .....	14
BAB IV .....	36
PENUTUP.....	36

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **A. LATAR BELAKANG**

Politeknik LPP Yogyakarta adalah pendidikan vokasi yang berdiri dibawah Yayasan Pendidikan Perkebunan Yogyakarta (YPPY), didirikan oleh Lembaga Pendidikan Perkebunan (LPP) Yogyakarta. Ijin pendirian dan operasional ditetapkan melalui SK Mendikbud No. 66/D/O/1997 dan SK Dirjen Dikti Depdikbud No. 319/Dikti/Kep/1998.

Cikal bakal berdirinya Politeknik LPP merupakan pengembangan dari College Gula Negara (CGN) yang didirikan tahun 1950 untuk menyiapkan tenaga ahli gula Indonesia. Pada tahun 1960, CGN berubah menjadi Akademi Gula Negara (AGN) yang masih mempersiapkan tenaga ahli bidang pergulaan. Pada tahun 1970, cakupan kegiatan lembaga ini tidak hanya lingkup pergulaan, namun juga berkembang ke lingkup aneka tanaman, dan untuk itu AGN berubah menjadi Lembaga Pendidikan Perkebunan (LPP). Dibentuknya LPP ini dalam rangka mempersiapkan SDM lingkup perkebunan, khususnya BUMN Perkebunan. Seiring dengan perkembangan dan dinamika lingkungan bisnis perkebunan dan atas dukungan BUMN Perkebunan, LPP membuka program pendidikan untuk mempersiapkan tenaga terampil yang akan memasuki. Sistem pendidikan di LPP sejak awal adalah ikatan dinas, peserta didik adalah para karyawan PT Perkebunan dan perusahaan swasta perkebunan guna meningkatkan kompetensi di bidang perkebunan. Dimulai dari program pendidikan bagi pekerja level staf yaitu PAUP hingga level pimpinan KMPD-KMPM-KMP. Pada tahun 1988, diuji coba angkatan non karyawan ternyata animo peserta cukup banyak. Tes masuk program PAUP non karyawan ini dilakukan di kantor masing-masing PT Perkebunan / perkebunan swasta. Selanjutnya PAUP LPP berkembang hingga tahun 1997. Pada September 1997 Politeknik LPP mendapatkan ijin pelaksanaan pembelajaran dari Kementrian Pendidikan Dan Kebudayaan sebagai kelanjutan program PAUP LPP, hingga saat ini (tahun 2022) Politeknik LPP telah mendapatkan ijin operasional untuk 6 Program Studi.

Sebagai sebuah institusi pendidikan dalam melakukan kegiatan pembelajaran tentunya tidak terlepas dari pembiayaan, pendapatan Politeknik LPP diperoleh selain berasal dari mahasiswa juga diperoleh dari hibah dan pendapatan lain-lain.

Kegiatan pengelolaan keuangan pada Politeknik LPP dilandasi dari perencanaan, pengadaan, pembukuan dan pembiayaan agar pelaksanaan program pendidikan dapat dilakukan secara efektif dan efisien. Untuk itu tujuan pengelolaan keuangan adalah:

1. Dapat meningkatkan efektivitas dan efisiensi penggunaan keuangan perguruan tinggi;
2. Dapat meningkatkan akuntabilitas dan transparansi keuangan perguruan tinggi;
3. Dapat meminimalkan penyalahgunaan anggaran perguruan tinggi.

## B. MAKSUD DAN TUJUAN

Maksud penyusunan laporan tahunan Politeknik LPP tahun 2023 adalah sebagai bentuk pertanggungjawaban atas pelaksanaan pengelolaan dana Politeknik LPP Yogyakarta kepada Ketua Yayasan dan Direktur Politeknik LPP Yogyakarta serta laporan pelaksanaan rencana dan program rutin dan pembangunan dalam rangka mencapai visi dan misi yang telah ditetapkan.

## C. VISI DAN MISI POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA

### VISI

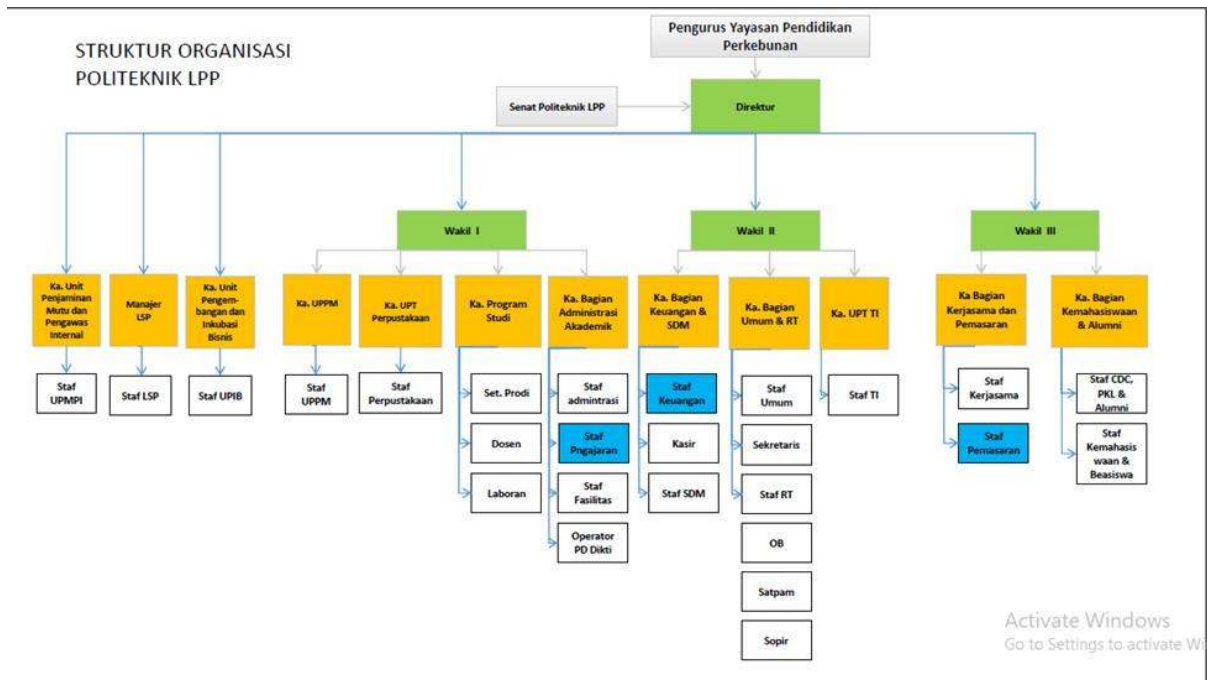
Menjadi Perguruan Tinggi Terbaik Bidang Perkebunan di Tingkat Global yang Mampu Menghasilkan Lulusan yang Profesional dan Berkarakter.

### MISI

1. Menyelenggarakan Pendidikan vokasi yang relevan dengan perkembangan teknologi dan kebutuhan industri perkebunan, untuk menghasilkan lulusan yang profesional dan berkarakter.
2. Menyelenggarakan penelitian terapan dan pengabdian masyarakat untuk mengembangkan dan menyebarluaskan ilmu pengetahuan yang menunjang proses belajar mengajar serta mendukung pengembangan teknologi industri perkebunan.

3. Menjalin kerjasama yang harmonis dan berkesinambungan dengan pemangku kepentingan guna pengembangan keahlian dan keilmuan.
4. Menyelenggarakan tata kelola perguruan tinggi yang efektif dan efisien berdasarkan pada prinsip-prinsip keadilan, transparan, tanggung jawab, kredibel, dan akuntabel.

#### D. STRUKTUR ORGANISASI



#### E. KEBIJAKAN AKUNTANSI

Kebijakan akuntansi Politeknik LPP Yogyakarta adalah sebagai berikut :

##### 1. Pengakuan Pendapatan dan Biaya

Politeknik LPP Yogyakarta penerimaan dari mahasiswa seperti SPP dan sejenisnya diakui pada saat penerimaan tersebut sudah diterima pada saat atau periode terjadinya .

Sedangkan pengakuan biaya diakui saat terjadinya biaya, dan untuk biaya yang tidak memerlukan pengeluaran kas (*penyusutan dan amortisasi*) dibebankan pada akhir tahun. Biaya-biaya yang timbul dari hasil estimasi akibat dari peristiwa ekonomi yang telah terjadi, belum diakui.

## 2. Aktiva Tetap Berwujud dan Penyusutan

Pengeluaran dana untuk memperoleh dan atau menambah aktiva yang masa manfaatnya lebih dari 1 (satu) tahun, sesuai dengan tujuannya dicatat sebagai penambah nilai perolehan aktiva tetap.

Penyusutan aktiva tetap berwujud dilakukan dengan menggunakan metode garis lurus berdasarkan prosentase tetap dari nilai perolehan :

- Gedung 5%
- Mesin dan Instalasi 12,5%
- Emplasemen 5%
- Kendaraan Bermotor 12,5%
- Alat Pertanian 12,5%
- Inventaris Kantor dan Rumah Dinas 25%

Nilai aktiva berwujud baik yang berada di ITSI maupun Politeknik LPP merupakan nilai aktiva tetap yang diperoleh/dibeli sendiri unit tersebut. Sedangkan aktiva tetap yang dilimpahkan oleh LPP belum tercatat dan sedang dalam pengaturan lebih lanjut.

## 3. Beban Ditangguhkan dan Amortisasi

Pengeluaran dana yang bersifat pengembangan keahlian karyawan, pengembangan kurikulum dan kelembagaan, sesuai dengan pengeluarannya dicatat sebagai Beban Yang Ditangguhkan.

Amortisasi Beban yang Ditangguhkan dicatat berdasarkan metode garis lurus dengan taksiran umur ekonomis 4 (empat) tahun atau dengan tarif 25% per tahun.

## BAB II

### KINERJA KEGIATAN

#### 1. Akademik

Jumlah mahasiswa

Jumlah mahasiswa aktif sampai dengan tahun 2023 sebanyak 1.220 mahasiswa.

Tabel 1. Jumlah mahasiswa aktif

Program Studi	Total	
	Aktif	Non Aktif
D2 - Perawatan Mesin Pengolah Hasil Perkebunan	70	1
D3 - Akuntansi	181	3
D4 - Teknologi Rekayasa Kimia Industri	134	8
D4 - Teknologi Rekayasa Mesin Industri Perkebunan	198	1
D3 - Budidaya Tanaman Perkebunan	237	14
D4 - Pengelolaan Perkebunan	400	16
<b>Total</b>	<b>1.220</b>	<b>43</b>

Tabel 2. Akreditasi institusi dan prodi

Program Studi	Akreditasi
D4 - Teknologi Rekayasa Kimia Industri	Baik
D4 - Teknologi Rekayasa Mesin Industri Perkebunan	Baik
D3 - Akuntansi	Baik
D3 - Budidaya Tanaman Perkebunan	B
D4 - Pengelolaan Perkebunan	B



D2 - Perawatan Mesin Pengolah Hasil Perkebunan	Baik
Institusi	Baik Sekali

## 2. SDM dan Sarana Pra Sarana

Posisi nisbah dosen terhadap mahasiswa disajikan dalam Tabel 4. Pada tahun 2023 nisbah dosen sudah memenuhi syarat kecuali prodi D4 Pengelolaan perkebunan sebesar 1:40. Proyeksi nisbah tahun 2024 yang masih kurang adalah D3 Akutansi dan D4 Pengelolaan Perkebunan. Dosen Akutansi yang segera mengakhiri masa tugas adalah Bapak Suwnadi, SE, M.Si dan Bapak Ir. Gunawan Ciptadi, MS.

Tabel 4: Jumlah dan kualifikasi dosen

Prodi	Jumlah Dosen		S3		Studi S3		AA		Lektor		LK		Serdos		Nisbah	
	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024
TRKI	8	7	1	1	0	0	1	2	3	4	0	0	3	3	1 : 16,75	1 : 19,1
TRMIP	6	7	0	0	3	3	1	1	5	6	0	0	5	6	1 : 28,3	1 : 28,3
AKT	6	5	0	0	0	0	3	2	3	4	0	0	4	3	1 : 30,2	1 : 36,2
BTP	9	8	0	0	1	1	4	3	5	4	0	1	6	6	1 : 26,3	1 : 29,6
PPN	9	10	1	1	2	2	3	4	3	2	0	1	3	3	1 : 40	1 : 40
PMPHP	5	5	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1 : 14	1 : 14
Jumlah	43	42	2	2	6	6	12	14	16	16	0	2	21	21		

*\*) warna kuning menunjukkan berkurang pensiun*

Tabel 5. Jumlah Karyawan dan Status

Status	Karyawan Yayasan	Non Yayasan	Jumlah
Dosen (Edukatif) NIDN	21 orang	22 orang *)	43 orang
Dosen (Edukatif) NUPN	1 orang	-	1 orang
Dosen (Edukatif) Kontrak	-	2 orang	2 orang
Tendik (Non Edukatif)	17 orang	15 orang	32 orang
Jumlah	39 orang	39 orang	78 orang**)

\*) Jumlah Dosen Non Yayasan: DPK (4 orang), PT LAN + pensiunan LPP (16), kontrak khusus (2)

\*\*\*) Jumlah karyawan tanpa dosen PT LAN + pensiunan LPP (62), Jumlah karyawan dibayar Poltek (58)

Tabel 6. Jumlah kelas

No	Nama Ruang	Luas (m2)	Kapasitas offline	Lokasi
1	101	46,61	30	Barat
2	102	47,2	30	Barat
3	103	96,228	60	Barat
4	110	51,2	50	Barat
5	105	95,013	50	Barat
6	106	55,68	30	Barat
7	107	59,29	30	Barat
8	108	95,013	50	Barat
9	109	90,32	50	Barat
10	111	93,22	50	Barat
11	112	90,32	50	Barat
12	113	51,04	30	Timur
13	114	117,92	80	Timur
14	201	109,19	60	Timur
15	305 + 306	83,19	50	Timur
16	307	79,65	70	Timur
<b>JUMLAH</b>		<b>1261,08</b>	<b>770</b>	

Tabel 7. Jumlah Laboratorium dan Kebun Praktek

No.	Prodi	Jumlah	Nama Laboratorium
1.	Teknologi Kimia	6	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lab. Mikrobiologi</li> <li>2. Lab. Analisa gula</li> <li>3. Lab. Pabrikasi gula</li> <li>4. Lab. Teknologi hasil samping</li> <li>5. Lab. Teknologi antan</li> <li>6. Lab. Instrumentasi</li> </ol>
2.	Teknologi Mesin	7	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lab. Konstruksi dan las</li> <li>2. Lab. Pneumatik dan hidrolis</li> <li>3. Lab. Teknik tenaga listrik</li> <li>4. Lab. Perawatan peralatan mekanik</li> <li>5. Lab. Material teknik</li> <li>6. Lab. Mesin perkakas</li> <li>7. Lab. Instrumentasi dan kontrol</li> </ol>
3.	Akuntansi	3	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Komputer (2)</li> <li>2. Akuntansi</li> </ol>
4.	Budidaya Tanaman Perkebunan dan Pengelolaan Perkebunan	8	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kebun praktek (2)</li> <li>2. Rumah kaca</li> <li>3. Lab. Proteksi</li> <li>4. Lab. BTU</li> <li>5. Lab Tanah</li> <li>6. Lab Agronomi</li> <li>7. Lab. PHP</li> </ol>

- a. Memiliki 16 ruang kelas dengan kapasitas 780 mahasiswa perkuliahan secara offline, 22 laboratorium, 2 kebun praktek di Yogyakarta, pabrik mini gula
- b. Kebun Praktek Wedomartani untuk budidaya tebu dan Krajan untuk budidaya aneka tanaman

- c. Studio dengan peralatan multimedia sederhana yang dapat digunakan untuk kegiatan rekaman.
- d. Persiapan laboratorium kultur jaringan di Wedomartani.

### 3. Prestasi Mahasiswa

Pencapaian Prestasi Mahasiswa Politeknik LPP Yogyakarta tahun 2023 meliputi kejuaraan mulai dari tingkat Wilayah (Lokal, Provinsi /Regional, Nasional, hingga Internasional).

Tabel 6. Berikut beberapa prestasi yang diraih mahasiswa Politeknik LPP:

No	Level Kegiatan	Nama Kegiatan
1	Lain-lain	Menerbitkan Buku Judul "Just Say You Wont Let Go!"
2	Lokal	Lomba Vidio Kreatif UMKM
3	Lokal	Lomba video kreatif Expouse 2023
4	Lokal/Kampus	Plantation Smart Competition (Desain Poster)
5	Nasional	Chess Against Drugs
6	Nasional	Cipta Resep
7	Nasional	Duta Inspirasi Indonesia
8	Nasional	HIMAKSI Competition IV
9	Nasional	HMJ PGMI Competition Essay
10	Nasional	Kejuaraan Shorinji Kempo Antar Pelajar dan Mahasiswa Tahun 2023 Memperebutkan Trophy Walikota Yogyakarta
11	Nasional	LOMBA CERDAS CERMAT NATIONAL COOPERATIVE CONCOURSE (NCC) 2023
12	Nasional	Lomba Cipta Puisi
13	Nasional	Lomba Cipta Resep
14	Nasional	Lomba Debat National Cooperative Concourse (NCC) 2023
15	Nasional	Lomba Esai Nasional CREATION
16	Nasional	Lomba Essay Nasional 2023 Himaksi Competition
17	Nasional	Lomba Menulis Esai Pekan Kebangsaan Nasional
18	Nasional	Lomba Opini dan Cipta Puisi Aksara Pelita
19	Nasional	Lomba Video EXPOUSE
20	Nasional	National Youth Science and Technology Awards
21	Nasional	Newscasting Competition REON 2023
22	Nasional	PBJI OPEN TOURNAMENT
23	Nasional	Pemilihan Mahasiswa Berprestasi
24	Nasional	Penerbitan Buku
25	Nasional	Student SDGs Conference

26	Nasional	Unimus Essai Competition 2023
27	Nasional	Video Challenge Duta Inspirasi Berbagi
28	Nasional	Video Kreatif EXPOUSE
29	Nasional	WRITING CHALLENGE
30	Nasional	NATIONAL BUSINESS PLAN COMPETITION
31	Nasional	FESTIVAL BULAN BAHASA UNSRI 2023
32	Nasional	OLIMPIADE SAINS PAHLAWAN PRESMANESIA NASIONAL (OSPANESIA) 2023
33	Nasional	OLIMPIADE SISWA NASIONAL HARI PAHLAWAN (OSNHP) 2023
34	Nasional	CAD Competition
35	Nasional	Olimpiade Sains Pemuda (OSP) 2023
36	Nasional	Universitas Brawijaya Karate Championship
37	Nasional	LKTIN
38	Nasional	KOMNAS UAD
39	Wilayah (Provinsi/Regional)	KEJURDA JU-JITSU YOGYAKARTA
40	Wilayah (Provinsi/Regional)	Kejuaraan Antar Dojo Shorinji Kempo Piala Bupati Kulon Progo Tahun 2023
41	Wilayah (Provinsi/Regional)	Kejuaraan Shorinji Kempo Antar Pelajar dan Mahasiswa Tahun 2023 Memperebutkan Trophy Walikota Yogyakarta
42	Wilayah (Provinsi/Regional)	Kejuaraan Shorinji kempo LPP cup se- DIY 2023
43	Wilayah (Provinsi/Regional)	Kejuaraan LPP Cup Antar Pelajar & Mahasiswa Se DIY 2023 Perebutan Piala Walikota Piala Direktorat, Piala Walikota, dan Piala Koni
44	Wilayah (Provinsi/Regional)	Lomba Cipta Puisi
45	Internasional	SDG's Annual Conference 2023

*\*) detail pencapaian prestasi mahasiswa terlampir*

#### 4. Penelitian dan Pengabdian Masyarakat

Pencapaian Penelitian di tahun 2023 yaitu sebanyak 25 penelitian yang dilakukan oleh dosen Politeknik LPP Yogyakarta, 8 penelitian bersumber dari kerjasama perusahaan, 3 penelitian bersumber Dirjen Vokasi, 2 penelitian bersumber dari BPDP sawit serta 12 penelitian bersumber dari pihak terkait dan mandiri.

Pencapaian Pengabdian masyarakat di tahun 2023 sebanyak 61 pengabdian yang dilakukan oleh sebanyak 41 dosen, sumber dana tersebut berasal dari :

Rekapan Penelitian Politeknik LPP Yogyakarta tahun 2023 :

No	Jumlah Penelitian	Sumber Dana
1	1	Brin & Kolaborator
2	1	PT Mahatma Jaya Mulya
3	2	PT Perkebunan Nusantara VI
4	1	PT Perkebunan Nusantara VIII
5	1	PT Perkebunan Nusantara XI
6	1	PT SMA
7	1	PG Asembagus
8	11	Internal
9	3	Dirjen Vokasi
10	2	Grand Riset Sawit BPDPKS
11	1	Madiri
<b>Jumlah</b>	<b>25</b>	

*\*) detail pencapaian Penelitian terlampir.*

Rekapan Pengabdian Kepada Masyarakat Politeknik LPP Yogyakarta tahun 2023 :

No	Jumlah Pengabdian	Sumber Dana
1	5	Internal Perguruan Tinggi
2	21	Eksternal
3	1	PT LPP Agro Nusantara
4	1	BPDPKS
5	3	Dirjen Vokasi
6	5	P2MD
7	1	Direktorat Akademik Pendidikan Tinggi Vokasi
8	1	PT Perkebunan Nusantara
9	22	Mandiri

10	1	UGM
<b>Jumlah</b>	<b>61</b>	

\*) detail pencapaian Pengabdian kepada Masyarakat terlampir.

### Rekapan Publikasi Civitas Akademik Tahun 2023

No	Jenis Publikasi	Nama Jurnal
1	Buku ber-ISBN/Book Chapter/ Nasional	Seminar Nasional Desiminasi Hasil Penelitian.
2	Jurnal Nasional Sinta 3	Jurnal Pertanian Konservasi Lahan Kering.
3	Jurnal Nasional Sinta 5	Jurnal Pengelolaan Perkebunan.
4	Jurnal Nasional Terakreditasi S2	Jurnal Applied Agricultural Science and Technology, International Journal of Communication and Society, AGRIC: Jurnal Ilmu Pertanian, Journal of Applied Agricultural Science and Technology, STI Policy and Management (STIPM).
5	Jurnal Nasional Terakreditasi S3	Agriprima, Journal of Applied Agricultural Sciences, Jurnal Agroteknika, KINEMATIKA: Scientific Journal of Mechanical Engineering, METATHESIS: Journal of English Language Literature and Teaching.
6	Jurnal Nasional Terakreditasi S4	Agrifor: Jurnal Ilmu Pertanian dan Kehutanan, Agrologia, Bubungan Tinggi: Jurnal Pengabdian Masyarakat, Indonesian Journal of Community Services, Jurnal Abdimas, Jurnal E-Komtek, Jurnal Pertanian Agros, Jurnal Teknologi.
7	Jurnal Nasional Terakreditasi S5	Fruitset Sains: Jurnal Pertanian Agroteknologi, JPP, Jurnal Pengelolaan Perkebunan, MUSTEK ANIM HA, Jurnal Agribios, Jurnal Scientia.
8	Jurnal Nasional terindeks Copernicus	Formosa Journal of Applied Sciences (FJAS).
9	Jurnal Nasional tidak terakreditasi	Jurnal Pengabdian ADARMA, Jurnal Abdimas Lamin, JMEAT: Journal of Mechanical Engineering and Applied Technology.
10	Prosiding Nasional	Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian UNS dalam Rangka Dies Natalis ke-47 UNS 2023, Prosiding Seminar Nasional Pembangunan dan Pendidikan Vokasi Pertanian Politeknik Pembangunan Pertanian Manokwari.
11	International Conference	IOP Conference Series : Earth and Environmental Science, ICOSTA: Advances in Sciences and Technology, ICOSTA: Advances in Sciences and Technology.
12	Jurnal International Bereputasi Q1	Advanced Composite Materials, ScienceDirect: Cleaner Engineering and Technology, ACS Omega.
13	Jurnal International Bereputasi Q3	Biomass Conversion and Biorefinery, Springer Link , Wacana, Journal Of Humanities of Indonesia.

## 5. Kegiatan Hibah

Di tahun 2023 Politeknik LPP mendapatkan beberapa hibah antara lain:

1. Pelaksanaan Sertifikasi Kompetensi Kerja (PSKK) pendanaan BNSP.
2. Hibah Pendampingan Sekolah Menengah Kejuruan – Pusat Keunggulan, dengan melakukan kegiatan-kegiatan yang dilakukan SMK-PK termasuk memberikan rekomendasi pengadaan peralatan.
3. Hibah program Peningkatan kualifikasi (*Competitive Fund* Vokasi) untuk Program Studi Pengelolaan Perkebunan (D4 PPN).
4. Hibah Program *Matching Fund* 2023 bersama koperasi Sido Makmur Sleman.
5. Dukungan Pendanaan dari BPDP untuk kegiatan pengenalsan sawit antara lain:
  - a. BIMTEK SMK Perkebunan “Pengenalan dan Peluang Agroindustri Hilirisasi Kelapa Sawit bagi siswa/i SMK di Kalimantan Tengah.
  - b. Expo UMKM Sawit dan Conference Yogyakarta 2023.
  - c. Kegiatan Workshop Pengembangan Produk UMKM Berbahan Kelapa Sawit di Provinsi Bangka Belitung.



**BAB III**  
**KINERJA KEUANGAN TAHUN 2023**

**Politeknik LPP Yogyakarta**

**Neraca**

**Tahun 2023**

Kode Akun	2023
<b>Aset</b>	
<b>000-000 - Aset</b>	<b>26.032.696.826</b>
<b>010-000 - Kas</b>	<b>87.113</b>
010-100 - Kas	87.113
<b>020-000 - Bank</b>	<b>17.900.543.238</b>
020-100 - Giro BRI	208.951.483
020-200 - Rekening Giro Bank Mandiri	14.212.066.074
020-400 - BANK BNI	210.022.126
020-500 - Tabungan Flexi Bank Danamon	477.762.830
020-600 - Giro BPD	4.133.635
020-700 - Deposito Berjangka BRI	2.787.607.089
<b>030-000 - Inventasi</b>	<b>2.000.000.000</b>
030-400 - Inventasi Obligasi Danamon	2.000.000.000
<b>040-000 - R/K</b>	<b>437.276.663</b>
040-100 - R/K dengan YPPY	415.387.200
040-300 - Piutang Usaha	21.889.463
<b>060-000 - Uang Muka</b>	<b>66.310.079</b>
060-100 - Uang Muka Pembelian dan Pembayaran	66.310.079
<b>120-000 - Aset Tetap</b>	<b>9.308.676.768</b>
120-100 - Gedung	3.268.931.819,00
120-200 - Inventaris Kantor	3.924.573.871,00
120-300 - Aktiva Tetap Lain	211.802.550,00
120-400 - Rehabilitas Gedung PT. LAN	739.166.520,00
120-500 - Aset Dalam Proses	1.164.202.008,00
<b>130-000 - Pengembangan Non Fisik</b>	<b>1.481.013.497</b>
130-100 - Pengembangan Karyawan Edukatif	491.511.677,00
130-200 - Pengembangan Karyawan Non Eduktf	7.964.500,00

130-300 - Pengembangan Pelajaran	674.123.520,00
130-400 - Pengembangan Politeknik	307.413.800,00
<b>150-000 - Akumulasi Amortisasi Pengembangan</b>	<b>(5.161.210.533)</b>
150-100 - Akumulasi Penyusutan Gedung	(1.261.135.345,00)
150-200 - Akumulasi Penyusutan Inventaris Kantor	(2.456.206.022,00)
150-300 - Akumulasi Penyusutan Aktiva Lain	(54.701.170,00)
150-400 - Akm.Amort.Pengemb.Karyawan Edukatif	(491.511.677,00)
150-500 - Akm.Amort.Pengemb.Karyawan Non Edukatif	(6.795.000,00)
150-600 - Akm.Amort.Pengembangan Pelajaran	(637.223.520,00)
150-700 - Akm.Amort.Pengembangan Lembaga	(189.052.026,00)
150-800 - Akumulasi Penyusutan Rehabilitas Gedung PT LAN	(64.585.773,00)
<b>Total Aset</b>	<b>26.032.696.826</b>
<b>Lialibilitas (hutang) dan Ekuitas (modal)</b>	
<b>Lialibilitas (hutang)</b>	
<b>200-000 - Kewajiban</b>	<b>891.296.725</b>
<b>210-000 - Hutang Lancar</b>	<b>113.492.725</b>
210-200 - Dana Titipan	94.140.061
210-400 - Titipan Sumbangan/Bea Siswa	19.352.664
<b>210-600 - Biaya Yang Masih Harus Dibayar</b>	<b>777.804.000</b>
<b>Total Lialibilitas (hutang)</b>	<b>891.296.725</b>
<b>Ekuitas (modal)</b>	
<b>300-000 - Modal</b>	<b>22.105.303.431</b>
<b>310-000 - Modal</b>	<b>22.105.303.431</b>
310-100 - Laba Ditahan	5.613.266.332
310-200 – Laba/Rugi	2.816.298.052
310-400 - Modal (Surplus ditahan)	13.675.739.046
Laba/rugi tahun ini	3.036.096.670
Laba/rugi sampai tahun lalu	-
<b>Total Ekuitas (modal)</b>	<b>25.141.400.101</b>
<b>Total Lialibilitas (hutang) dan Ekuitas (modal)</b>	<b>26.032.696.826</b>

**Politeknik LPP Yogyakarta**

**Laba Rugi**

**Tahun 2023**

Kode Akun	Nominal Anggaran 2023	Realisasi 2023
<b>400-000 Pendapatan</b>	<b>20.541.500.000,00</b>	<b>20.471.502.186,00</b>
<b>410-000 Pendapatan Program Studi</b>	<b>7.595.000.000,00</b>	<b>6.402.653.800,00</b>
410-200 Uang Kuliah Tunggal (UKT)	7.595.000.000,00	6.393.153.800,00
410-300 Uang Wisuda		9.500.000,00
<b>420-000 Pendapatan Beasiswa</b>	<b>12.796.500.000,00</b>	<b>13.762.398.487,00</b>
420-100 Pendapatan Beasiswa BLU	11.430.000.000	12.204.007.187
420-200 Pendapatan Beasiswa PTPN III	511.000.000	815.500.000
420-230 Pendapatan Beasiswa Dapenbum	148.000.000	150.000.000
420-300 Pendapatan Beasiswa Pemda Labuhan Batu Selatan	351.000.000	280.800.000
420-330 Pendapatan Beasiswa Aprobi	87.500.000	87.500.000
420-410 Pendapatan Beasiswa PT Citra Borneo Indonesia	45.000.000	39.994.200
420-460 Pendapatan Beasiswa RNI	83.000.000	
420-320 Pendapatan Beasiswa KIP	141.000.000	12.100.000
420-470 Pendapatan Beasiswa IGG		172.497.100
<b>430-000 Pendapatan Unit</b>	<b>150.000.000,00</b>	<b>306.449.899,00</b>
430-100 Pendapatan LSP	150.000.000,00	297.573.399,00
430-300 Pendapatan CDC		8.876.500,00
<b>900-000 Pendapatan dan Beban Lain-Lain</b>		
<b>910-000 Pendapatan Lain-Lain</b>	<b>670.000.000,00</b>	<b>1.230.700.089,38</b>
910-100 Bunga Tabungan	250.000.000,00	262.869.467,38
910-200 Pendapatan Usaha Mandiri	100.000.000,00	144.364.144,00
910-400 Pendapatan Hibah	270.000.000,00	771.466.478,00
910-500 Pendaftaran	50.000.000,00	52.000.000,00
<b>Total Pendapatan</b>	<b>21.211.500.000,00</b>	<b>21.702.202.275,38</b>
<b>500-000 Biaya atas Pendapatan</b>	<b>8.348.767.000,00</b>	<b>8.713.358.052,75</b>
<b>511-000 Beban Program Studi</b>	<b>1.622.375.000,00</b>	<b>1.499.385.500,08</b>
511-100 Honorarium	820.000.000,00	858.273.399,08
511-200 Angkutan Umum	95.000.000,00	43.211.004,00
511-300 Biaya PKL	264.940.000,00	216.312.764,00

511-400 Biaya Pratikum dan Praktik Lapangan	250.555.000,00	298.972.408,00
511-500 Kunjungan Industri	161.880.000,00	82.615.925,00
511-600 Biaya Pengandaan Materi	30.000.000,00	
<b>520-000 Beban Beasiswa</b>	<b>3.283.500.000,00</b>	<b>4.050.760.574,67</b>
520-100 Honorarium Beasiswa BLU	345.000.000,00	247.703.754,00
520-110 Angkutan Umum Beasiswa BLU	56.000.000,00	18.780.004,00
520-120 Beban PKL Beasiswa BLU	229.200.000,00	138.800.000,00
520-140 Lain-Lain Beasiswa BLU	2.009.500.000,00	2.784.388.916,67
520-160 Biaya Hidup Beasiswa BLU		397.800.000,00
520-170 Biaya Listrik Beasiswa BLU	30.000.000,00	32.437.900,00
520-200 Biaya Beasiswa PTPN III	279.000.000,00	141.750.000,00
520-300 Biaya Beasiswa Pemda Labuhan batu selatan	334.800.000,00	274.800.000,00
520-320 Biaya Beasiswa Bidikmisi		14.300.000,00
<b>530-000 Beban Lain-Lain</b>	<b>3.189.622.000,00</b>	<b>2.909.099.538,00</b>
530-100 Beban Teknologi Informasi	420.272.000,00	372.490.720,00
530-200 Biaya Alat Tulis Kantor	67.400.000,00	31.058.660,00
530-300 Biaya Kuliah Umum	42.500.000,00	10.587.100,00
530-310 Biaya Fasilitas Mahasiswa	849.750.000,00	498.880.000,00
530-320 Health Care dan Asuransi Mahasiswa	250.000.000,00	231.800.000,00
530-400 Biaya PPK	300.000.000,00	342.601.815,00
530-410 Biaya Wisuda	450.000.000,00	374.785.510,00
530-500 Beban CDC	130.000.000,00	180.497.491,00
530-510 Beban LSP	175.500.000,00	382.235.150,00
530-520 Beban UPMPI	4.000.000,00	7.680.100,00
530-530 Beban Perpustakaan	41.300.000,00	25.237.850,00
530-540 Beban Kerjasama	65.000.000,00	61.025.722,00
530-600 Beban Denda Pajak	1.000.000,00	5.524.110,00
530-700 Beban Penyedia Jasa		24.903.747,00
530-800 Tenaga Outsourcing	392.900.000,00	359.791.563,00
<b>540-000 Beban Penelitian dan Pengabdian</b>	<b>253.270.000,00</b>	<b>254.112.440,00</b>
540-100 Beban Penelitian	207.150.000,00	220.592.940,00
540-200 Beban Pengabdian pada Masyarakat	46.120.000,00	33.519.500,00
<b>600-000 Pengeluaran Operasional</b>	<b>4.387.722.000,00</b>	<b>4.188.066.518,92</b>
<b>610-000 Beban SDM</b>	<b>3.792.722.000,00</b>	<b>3.362.873.050,92</b>
610-100 Gaji Tetap	1.582.642.000,00	1.236.028.138,53
610-200 Tunjangan(Tidak Tetap)	1.214.949.000,00	940.586.849,00

610-300 Biaya Lembur	5.000.000,00	3.970.765,00
610-400 DPLK	45.600.000,00	35.700.000,00
610-500 Gaji Tenaga Kontrak	336.711.000,00	554.263.229,39
610-600 BPJS Kesehatan dan Ketenagakerjaan	171.000.000,00	208.144.007,00
610-700 Pakaian Dinas/Kerja	36.000.000,00	30.876.000,00
610-800 Konsumsi karyawan	290.820.000,00	239.253.425,00
610-900 Gathering dan penunjang kesehatan karyawan	110.000.000,00	114.050.637,00
<b>620-000 THR, Hadiah, Bonus, Karyawan</b>	<b>595.000.000,00</b>	<b>825.193.468,00</b>
620-100 Tunjangan Hari Raya	270.000.000,00	406.339.471,00
620-200 Insentif	325.000.000,00	418.853.997,00
<b>700-000 Beban Pengembangan</b>	<b>938.800.000,00</b>	<b>1.091.780.080,00</b>
<b>710-000 Beban Penerimaan Mahasiswa Baru</b>	<b>508.000.000,00</b>	<b>535.766.716,00</b>
710-100 Biaya Materi PMB	110.000.000,00	222.257.319,00
710-200 Biaya Expo dan Tes	270.000.000,00	259.568.435,00
710-300 Biaya Komunikasi dan Sistem Informasi	68.000.000,00	
710-400 Biaya Ekspedisi	30.000.000,00	21.706.250,00
710-500 Biaya Rekomender	30.000.000,00	
710-600 Biaya Perlengkapan	-	32.234.712,00
<b>720-000 Beban Pengembangan</b>	<b>427.500.000,00</b>	<b>534.163.364,00</b>
720-100 Pengembangan Edukatif	232.500.000,00	270.517.124,00
720-200 Pengembangan Non Edukatif	110.000.000,00	28.646.750,00
720-500 Pengembangan Institusi	85.000.000,00	221.674.390,00
720-600 Dana Pendamping		13.325.100,00
<b>730-000 Beban Promosi</b>	<b>3.300.000,00</b>	<b>21.850.000,00</b>
730-100 Biaya Promosi	3.300.000,00	21.850.000,00
<b>800-000 Beban Operasional Kantor</b>	<b>4.350.750.000,00</b>	<b>4.242.395.757,96</b>
<b>810-000 Beban Umum Kantor</b>	<b>297.450.000,00</b>	<b>225.756.631,00</b>
810-100 Alat Tulis/Barang Cetak	51.500.000,00	12.000.600,00
810-200 Biaya Rumah Tangga	19.200.000,00	37.266.341,00
810-300 Listrik, Telepon dan Fax, Air	210.000.000,00	151.966.710,00
810-400 Benda Pos/Meterai	200.000,00	630.000,00
810-500 Perlengkapan Inventaris Kantor	16.550.000,00	23.892.980,00
<b>820-000 Beban Senat Politeknik</b>	<b>40.000.000,00</b>	<b>6.450.000,00</b>
820-100 Honorarium Senat Politeknik	40.000.000,00	6.450.000,00
<b>830-000 Beban Operasional kendaraan Dinas</b>	<b>37.900.000,00</b>	<b>44.011.514,00</b>
830-100 BBM	6.800.000,00	2.933.056,00

830-200 Reparasi dan Servis	9.100.000,00	12.700.058,00
830-300 Pajak, STNK	7.000.000,00	4.942.400,00
830-500 Beban Operasional Lain-Lain	15.000.000,00	23.436.000,00
<b>840-000 Reparasi dan Pemeliharaan</b>	<b>419.800.000,00</b>	<b>277.847.006,00</b>
840-100 Reparasi dan Pemeliharaan Gedung	146.500.000,00	131.113.788,00
840-200 Reparasi dan Pemeliharaan Instalasi Listrik	40.000.000,00	11.785.000,00
840-300 Reparasi dan Pemeliharaan Inventaris Kantor	91.900.000,00	70.784.730,00
840-400 Reparasi dan Pemeliharaan Laboratorium	86.000.000,00	39.741.988,00
840-500 Reparasi dan Pemeliharaan Halaman	55.400.000,00	24.421.500,00
<b>850-000 Beban Amortisasi dan Penyusutan</b>	<b>522.000.000,00</b>	<b>636.458.896,96</b>
850-100 Biaya Penyusutan Gedung	100.000.000,00	151.642.952,85
850-200 Biaya Penyusutan Inventaris Kantor	350.000.000,00	384.879.373,11
850-300 Biaya Penyusutan Aset Lain-Lain	2.000.000,00	5.446.660,00
850-400 Beban Amortisasi Pengembangan Karyawan	-	
850-500 Beban Amortisasi Pengembangan Karyawan Non Edukatif	2.000.000,00	1.169.500,00
850-600 Beban Amortisasi Pengembangan Pelajaran	3.000.000,00	12.512.500,00
850-700 Beban Amortisasi Pengembangan Politeknik	65.000.000,00	46.252.138,00
850-800 Beban Penyusutan Rehabilitas Gedung PT LAN		34.555.773,00
<b>860-000 Beban Tidak Langsung</b>	<b>3.033.600.000,00</b>	<b>3.051.871.710,00</b>
860-100 Sumbangan Sosial dan Kematian	25.000.000,00	27.655.000,00
860-400 Kegiatan Kemahasiswaan	255.600.000,00	185.076.857,00
860-420 Administrasi Kemahasiswaan dan Beasiswa	10.000.000,00	17.332.755,00
860-500 Sarana dan Prasarana	2.625.000.000,00	2.625.000.000,00
860-600 Biaya Tamu	53.000.000,00	21.068.007,00
860-700 Dies Natalis Politeknik LPP	25.000.000,00	
860-800 Biaya Kepanitian Kegiatan	5.000.000,00	66.410.000,00
860-900 Lumpsum Perjalanan Dinas	35.000.000,00	109.329.091,00
<b>920-000 Beban Lain-Lain</b>	<b>185.000.000,00</b>	<b>430.505.195,70</b>
920-100 Beban/Biaya Bank	100.000.000,00	117.375.596,68
920-200 Beban Usaha Mandiri	85.000.000,00	313.129.599,02
<b>Total Biaya</b>	<b>18.211.039.000,00</b>	<b>18.666.105.605,33</b>
<b>Laba Rugi</b>	<b>3.000.461.000,00</b>	<b>3.036.096.670,05</b>

**Politeknik LPP Yogyakarta**  
**ARUS KAS**  
**(Metode Langsung)**  
**Tahun 2023**

Kode Akun	2023
<b>Aktivitas Operasional</b>	
Pendapatan Program Studi	6.402.653.800
Pendapatan Beasiswa	13.762.398.487
Pendapatan Lainnya	1.537.149.988
Kewajiban	(12.462.400)
Biaya atas Pendapatan	(8.713.358.053)
Pengeluaran Operasional	(4.188.066.519)
Beban Pengembangan	(1.091.780.080)
Beban Operasional Kantor	(3.605.936.861)
Beban Depresiasi & Amortisasi	
Beban Lainnya	(430.505.196)
Uang Muka Pembelian dan Pembayaran	(1.053.598)
Piutang Usaha	(11.424.300)
<b>JUMLAH ARUS KAS BERSIH DARI HASIL OPERASIONAL</b>	<b>3.647.615.269</b>
<b>Aktivitas Investasi</b>	
Perolehan/Pelepasan Aset Tetap	(1.891.860.139)
Pengembangan Non Fisik	(16.650.000)
Aktivitas investasi lainnya	(500.000.000)
<b>JUMLAH ARUS KAS BERSIH DARI AKTIVITAS INVESTASI</b>	<b>(2.408.510.139)</b>
<b>Aktivitas Finansial</b>	
Ekuitas/Modal	-
<b>JUMLAH ARUS KAS BERSIH DARI AKTIVITAS FINANSIAL</b>	<b>-</b>
<b>KENAIKAN / (PENURUNAN) KAS DAN SETARA KAS</b>	<b>1.239.105.130</b>
<b>KAS DAN SETARA KAS AWAL PERIODE</b>	<b>16.661.525.221</b>
<b>KAS DAN SETARA KAS AKHIR PERIODE</b>	<b>17.900.630.351</b>

## Ikhtisar Anggaran dan Realisasi Politeknik LPP Yogyakarta

No	Uraian	Anggaran (Rp)	Realisasi	%
1	Pendapatan	21.211.500.000,00	21.702.202.275,38	102,31
2	Biaya	18.211.039.000,00	18.666.105.605,33	102,50
3	Sisa Hasil Usaha	3.000.461.000,00	3.036.096.670,05	

Anggaran Pendapatan sebesar Rp 21.211.500.000,00 sedangkan realisasi pendapatan ditahun 2023 sebesar Rp 21.702.202.275,38 atau 102,31% dari anggaran tahun 2023, sehingga pendapatan di tahun 2023 2,31% lebih tinggi dari anggaran yang ditentukan.

Anggaran Biaya sebesar Rp 18.211.039.000,00 sedangkan realisasi biaya ditahun 2023 sebesar Rp 18.666.105.605,33 atau 102,50% dari anggaran tahun 2023, sehingga realisasi biaya di tahun 2023 melebihi dari anggaran tahun 2023.

Anggaran Sisa lebih yang dianggarkan sebesar Rp 3.000.461.000,00 sedangkan sisa lebih di tahun 2023 sebesar Rp 3.036.096.670,05 sehingga telah memenuhi target yang ditentukan.



**Sarana Prasarana Politeknik LPP Yogyakarta Tahun 2023**

**Realisasi Pengadaan Aset  
Politeknik LPP Yogyakarta  
Tahun 2023**

No	Nama Alat/Investasi	Spesifikasi	Jumlah	Nominal	Realisasi	Prodi/Bagian/Unit
1	Instalasi Listrik Gedung Timur LPP			450.000.000		
2	Genset		1	400.000.000		
3	Pembuatan Kelas			500.000.000		
4	Lemari asam Lab Tanah		1	50.000.000		UPIB
5	Refractometer		1		1.466.500	
6	Aki Traktor		1		3.075.000	
7	AC		2	9.000.000	7.909.000	Prodi Akuntansi
8	Rehab. Ruangan LAB. AKT		1	40.000.000		
9	Speaker Portable		1		1.600.000	
10	Meja		1		1.550.000	
11	Almari arsip		1		2.874.000	Prodi D2 Mesin
12	Lemari Arsip/Dokument Prodi	Panjang 80 x 40 x 120 cm	2	8.000.000	5.148.000	
13	Laminating tools		1	1.000.000		
14	Tabung Co2		3		6.660.000	
15	Mesin Las SMAW/GMAW		3		35.181.040	

16	Scanner	Canon DR-F120	1	6.000.000		UKB
17	Proyektor ruang prestasi	Epson EB	1	7.000.000		
18	PC Dekstop ruang prestasi	ASUS PC DESKTOP D500TC-781000030W	1	13.000.000		
19	Glass Board ruang prestasi	Glassboard 90x120 - Papan Tulis Kaca / Glass	1	1.000.000		
20	Finishing ruang prestasi (kreatif)	sekat, ruang kreatif dll	1	30.000.000		
21	Meja ruang prestasi		2	1.000.000		
22	Kursi ruang prestasi		4	2.000.000		
23	Lemari kabinet ruang prestasi		1	2.000.000		
24	Stand dispenser ruang prestasi		0	1.500.000		
25	Upgrading Sistem UKB				16.650.000	
26	Pengeras Suara Portable	2 Mic Wireless, RCA Input/Output, Support USB Input, Jact 3.5 mm Inpu	2	10.000.000		BAK
27	LCD Projector	Technology : LCD Technology	2	16.000.000		
		Brigtness : 3.800 ANSI Lumens				
		Resolusi : XGA (1024 x 768)				
		Contraest : 15.000 : 1				
		Input : HDMI , VGA				
28	Penyimpanan Scan Ijazah dan Transkrip	Synologi dan Harddisk Nas 6 TB	1	8.000.000		
29	PC AIO TouchScreen	Processor: Intel Core i5-8265U	1	11.000.000	11.431.000	
		RAM: 8GB DDR4				
		SSD: 256GB				

		Grafik: Nvidia Geforce mx 110 2GB			
		Konektivitas: Wifi + Bluetooth			
		Ukuran Layar: 21.5 Inch FHD Touch			
		Sistem Operasi: Windows 10 Home			
30	Scanner Portable	1. Kecepatan Scan : 8 ppm	1	3.000.000	2.841.000
		2. Resolusi & Sensor : 600 dpi & CIS			
		3. Kapasitas kertas : 10 Lembar, Recom Daily Vol 100 Lembar/ hari			
		4. Ukuran Kertas : Kartu Nama, A5, Quarto, Letter, A4, Folio (F4), Legal			
		5. Interface & Power :			
		- Interface : Hi-Speed USB 2.0, USB 3.0			
		- Power : sleep : 1.5W Scanning : 2.5W OFF : 0.1W			
		6. Operating System : Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10			
		7. Dimensi : Tray Tertutup: 312.5 x 55.5 x 40mm Tray Terbuka: 312.5 x 89.5 x 40mm			

		8. Garansi Resmi Canon : 1 Tahun				
31	Kursi Kantor	Kursi Hidrolik	0	2.000.000		
32	AC				7.733.000	
33	Enkas	-	2	14.000.000		PPN
34	Laminer Air Flow	-	1	20.000.000		
35	Mikroskop Binokuler	-	2	50.000.000		
36	Lemari Asam	-	1	35.000.000		
37	Haemocytometer				1.400.000	
38	Pompa Air				5.750.000	
39	Printer		1	4.500.000	2.819.650	Keuangan
40	Printer	EPSON	2	3.000.000		LSP
41	Kursi kantor	Kursi roda	1	1.000.000		
42	Almari arsip	Almari besi	1	3.700.000		
43	Filling kabinet	Filling kabinet besi 4 susun	1	2.000.000		
44	Pemanas Mantel	1000 mL, Mantel,temp 30-400oC, 220V, with temperature control	7	7.000.000		Prodi Teknologi Kimia
45	UPS	6 KVA, input 220V, single phase, output 220V single phase, pure sinewave	1	40.000.000		
46	TDS Meter	Range EC 0-4 mS/cm, TDS 0-1999 ppm, temp 0-70oC	1	12.000.000		
47	Peremajaan Meja Laboratorium	Penggantian topping keramik meja Lab	1 paket	60.000.000		

48	Lemari Asam	Dimensi 1260x800x2359 mm, kaca 5mm,	1	25.000.000		
49	Blower Lemari asam	1100 m3/h, 220V single phase plastik PP	1	6.500.000		
50	Layar monitor presentasi ruang rapat	65" smart TV	1	15.000.000		
51	Papan Tulis Whiteboard	300x150 cm	1	3.500.000		
52	Printer		1		2.210.000	
53	Service dan Kalibrasi Moisture Analyzer TKM				12.820.500	
54	Reaktor		1		2.400.000	
55	Icumsa Method Book		1		12.900.000	
56	Thermometer		1		1.139.000	
57	Scanner	Scanner DS410	1	6.800.000	1.898.100	
58	Monitor PC	LED SPC SH 19 HD	1	2.300.000	8.281.710	SDM
59	Printer	L3110	1	2.100.000		
60	Mikrotik CCR SFP	Routerboard CCR2116-12G- 4S+Product Code CCR2116- 12G-4S+	1	18.000.000	13.819.500	
		Architecture ARM 64bit				
		CPU AL73400 2 GHz 16 Cores				
		Current Monitor No				
		Main Storage/NAND 128MB				
		RAM 16GB				
		SFP Ports 4				

		LAN Ports 13				
		Gigabit Yes				
		Switch Chip Yes				
		MiniPCI 0				
		Integrated Wireless No				
		MiniPCIe 0				
		SIM Card Slots No				
		USB No				
		Memory Cards 1				
		Memory Card Type M.2 Slots				
		Power Jack 110-240V Dual				
		802.3af Support No				
		POE Input No				
		POE Output No				
		Serial Port Yes, RJ45				
		Voltage Monitor No				
		Temperature Sensor Yes				
		Dimensions 449 x 199 x 44 mm				
		Operating System RouterOS v7 only				
		Temperature Range -20C .. +60C				
		RouterOS License Level6				

61	Pengerjaan Instalasi	Kabel Fiber Optic dan jasa pasang	1	15.000.000		
62	Switch Gigabit dan SFP	RG-NBS5200-24GT4XS, 24-port Gigabit Layer 2+ Non-PoE Switch, 4 SFP+ Uplink	1	6.000.000	4.391.160	
		Fixed ports:				
		24 10/100/1000Base-T ports, 4 SFP+ 10GBase-X ports, fixed single AC power supply				
		Switching capacity:				
		128Gbps				
		Packet forwarding rate:				
		96Mpps				
		MAC address:				
		Support static MAC address, MAC address filtering				
		MAC address table size:				
		16K				
		Number of VLANs:				
		4094				
		Layer 3 aggregation ports:				
		16				
		Link aggregation:				
		Support				
		Port mirroring:				
		Many-to-one mirroring				
		Spanning tree:				

		STP, RSTP			
		LLDP:			
		Support			
		IP routing:			
		Support static routing			
		ACL:			
		IP standard ACL			
		MAC extended ACL			
		IP extended ACL			
		Port ACL for Layer 2 ports (physical port / AP)			
		QoS:			
		Port-based speed limit (ingress/egress)			
		Security:			
		Port protection			
		Hardware CPP			
		Management:			
		Web management, Ruijie Cloud platform or Ruijie Cloud app management			
		DHCP:			
		DHCP snooping			
		EEE:			



		Support			
		Physical specifications			
		Dimensions:			
		440x207.5x43.6mm			
		Temperature:			
		Operating temperature: 0 °C ~ 50 °C			
		Storage temperature: -40 °C ~ 70 °C			
		Humidity:			
		Operating humidity: 10% ~ 90% RH			
		Storage humidity: 5% ~ 90% RH			
63	Access Point	Antenna 2.8 dBi (2.4 GHz) & 3 dBi (5 GHz)	3	9.900.000	8.181.810
		Network Configuration 802.11a/b/g/n/ac			
		Encryption WEP, WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2, TKIP/AES)			
		Network Connection 1x 10/100/1000 Ethernet port			
		Operating Frequency 2.4GHz & 5GHz			
		Dimensions 160 x 160 x 32.65 mm			

		Weight 300 g			
		Others			
		Power Method: 802.3af			
		Power Supply: UniFi Switch (PoE)			
		MIMO Technology : 2x2 MIMO (2.4 GHz) & 4x4 MIMO (5 GHz)			
		BSSID: 8 per radio			
64	Switch PoE Injector	UBIQUITI UniFi Switch 24 PoE USW-24-PoE	1	8.500.000	6.802.080
		24 Port Layer 2, PoE switch with (24) GbE RJ45 ports, including (16) PoE+ ports, and (2) 1G SFP ports.			
		Berat Produk 3.09 kg			
		Dimensi Produk 442.4 x 200 x 43.7 mm			
		Switching features			
		(24) Gigabit Ethernet Ports including (16) 802.3at PoE+			
		(2) 1G SFP Ports			
		1.3" touch LCM			
		Managed by UniFi Controller			
		120W Power supply			

		Managed by UniFi Network Controller version: 5.11.27or higher				
65	Pengembangan Sistem	Sistem Manajemen Aset dan Upgrade Sistem	1	60.000.000		
66	Pengembangan Website Unit Tahap 1	Template Wordpress	1	8.000.000		
67	Printer	Epson, inkjet, 3 in 1	1	5.500.000	2.825.000	Kerjasama
68	Bibit Kopi dan Penanaman	Bibit bersertifikat	25	5.000.000		D3 BTP
69	Bibit Kakao dan Penanaman	Bibit bersertifikat	25	5.000.000		
70	Theodolit Digital	Geomax Digital TheodolitZip02	1	35.000.000		
71	Scanner		1	5.000.000	2.845.000	
72	Timbangan Digital		2		2.200.000	
	<b>Lab. Boiler &amp; Pompa</b>					Prodi Teknologi Mesin
73	Pengecatan dinding lab boiler	pengecatan dinding lab boiler bagian dalam dan luar	1	15.000.000		
74	Steam flow boiler		1	5.000.000		
75	Peralatan water treatment air umpan boiler		1	5.000.000		
76	Pompa sentrifugal		1	10.000.000		
	<b>Lab. Konstruksi dan Las</b>					
77	Mesin las 3 in 1		1	7.000.000		
78	Brander las asetilen		2	3.000.000		
79	Kaliper mitutoyo		2	3.000.000		
	<b>Lab. Mesin Perkakas</b>					
80	Cekam mesin bubut 3 rahang		1	3.500.000		

81	Mesin bor tangan		1	1.800.000		
82	Mesin las SMAW		1	2.000.000		
83	Mesin milling drilling tapping with stand 32 mm		1	50.000.000	34.754.039	
	<b>Lab. Material Teknik</b>					
84	Digitalisasi mesin uji tarik		1	30.000.000		
	<b>Lab. Hidrolik dan Pneumatik</b>					
85	Pembuatan meja aluminium profile workstation	meja dari bahan aluminium profile 40mm x 40 mm	2	4.000.000		
	<b>Lab. Analisa</b>					
86	CPU untuk alat bomb kalorimeter	CPU core i-5 atau yang setara, monitor 20 inch	1	8.000.000	11.366.400	
87	Mesin Sortasi		2		25.530.000	
88	Mesin Packaging		1		33.300.000	
89	Oven Gula Semut		1		31.080.000	
90	Inventer		1		2.215.600	
91	Timbangan Digital		1		1.400.000	
92	Kursi Dosen (BTP=11; UPMPI=4)		15	9.000.000		Umum
93	Kursi Mahasiswa/Perpustakaan	Chitose	20	8.000.000	8.000.000	
94	LCD (Kelas)	Epson	5	40.000.000	22.951.230	
95	Perlengkapan Studio		0	105.000.000		
96	Ruang Studio	Ruang studio mini kedap suara	0	80.000.000		
97	Ruang Meeting Akt dan TKM	Sekat gypsum, atas kaca	0	50.000.000		

98	Kursi R. Meeting Akt, BTP		16	9.600.000		
99	Pos Security	Semi Permanen	1	50.000.000		
100	Perbaikan Pagar Kbn Krajan	Pagar kawat berduri Keliling 2.000 meter	0	20.000.000		
101	Penambahan kamera CCTV Asrama Mliwis	1 paket	8	15.000.000		
102	Pembelian mesin potong rumput		1	2.500.000		
103	Penggantian Atap Kelas, R. admin dan R. Dosen Barat	Rangka Atap Galvalum, genting Galvalum pasir	6	480.000.000		
104	AC		2		15.466.000	
105	Kusen Pintu				2.402.500	
106	Pekerjaan Persiapan Akreditasi Prodi AKT				30.447.000	
107	Sumur PG Wedomartani				13.130.000	
108	Neon Box PT LAN				17.575.000	
109	Gabung Kelas 305 dan 306				19.476.060	
110	Pembuatan Tembok Asrama Putri				11.000.000	
111	Pompa Air				1.750.000	
112	Tempat Sampah		2		4.755.740	
113	Dispenser		1		1.609.000	
114	Perbaikan Selasar depan kelas				165.797.512	
115	Renovasi Kamar Mandi Perempuan				67.300.000	
	Box Panel Listrik				21.600.000	
116	Almari Perpustakaan				4.600.000	Perpustakaan

117	Akreditasi Lab			300.000.000		
118	Peralatan laboratorium kultur jaringan di Wedomartani			225.000.000		
	<b>Total</b>			<b>3.607.200.000</b>	<b>744.308.131</b>	
	<b>Aset Dalam Proses</b>				<b>1.164.202.008</b>	
	<b>Total</b>				<b>1.908.510.139</b>	

Sisa Hasil Usaha yang diperoleh Politeknik LPP Yogyakarta di tanamkan kembali dalam bentuk sarana prasarana kampus, di tahun 2023 jumlah anggaran untuk pengadaan aset tetap yaitu sebesar Rp 3.607.200.000 sedangkan untuk realisasinya ditargetkan kurang lebih diangka Rp 744.308.131 serta sarana prasana yang masih aset dalam proses sebesar Rp. 1.164.202.008.

## **BAB IV**

### **PENUTUP**

Sebagai penutup laporan tahun 2023 ini kami sampaikan, bahwa capaian kinerja berbentuk kegiatan operasional langsung dan tidak langsung pembelajaran, pengembangan institusi, pengembangan SDM, pengembangan sarana dan prasarana relatif dapat terlaksana sesuai yang direncanakan. Capaian pengelolaan keuangan terdapat penambahan pendapatan dari yang direncanakan dan berdampak pada bertambahnya pembiayaan. Sisa lebih yang diperoleh sebesar Rp. 3.036.096.670,05 , dari perolehan pendapatan sebesar Rp. 21.702.202.275,38. Dengan pembiayaan sebesar Rp. 18.666.105.605,33. Realisasi investasi dari sisa lebih yang sudah selesai dan siap digunakan sebesar Rp. 744.308.131,00, dan investasi yang masih dalam proses sebesar Rp. 1.164.202.008,00 sehingga kelebihannya akan di realisasikan pada tahun-tahun berikutnya.

## **LAMPIRAN**



**Daftar Prestasi yang diraih mahasiswa  
Politeknik LPP Yogyakarta Tahun 2023**

No.	Level Kegiatan	Nama Kegiatan	Status	Prestasi Lomba
1	Lain-lain	Menerbitkan Buku Judul "Just Say You Wont Let Go!"	Perorangan	Sebagai Peserta
2	Lokal	LOMBA VIDIO KREATIF UMKM	Perorangan	Juara 1
3	Lokal	Lomba video kreatif Expouse 2023	Kelompok	Juara 3
4	Lokal/Kampus	Plantation Smart Competition (Desain Poster)	Kelompok	Juara 3
5	Nasional	Chess Against Drugs	Perorangan	Sebagai Peserta
6	Nasional	Cipta Resep	Perorangan	Juara Harapan
7	Nasional	Duta Inspirasi Indonesia	Perorangan	Lain-lain
8	Nasional	HIMAKSI Competition IV	Perorangan	Juara 2
9	Nasional	HMJ PGMI Competition Essay	Perorangan	Sebagai Peserta
10	Nasional	Kejuaraan Shorinji Kempo Antar Pelajar dan Mahasiswa Tahun 2023 Memperebutkan Trophy Walikota Yogyakarta	Perorangan	Juara 3
11	Nasional	LOMBA CERDAS CERMAT NATIONAL COOPERATIVE CONCOURSE (NCC) 2023	Kelompok	Juara 2
12	Nasional	LOMBA DEBAT NATIONAL COOPERATIVE CONCOURSE (NCC) 2023	Kelompok	Juara 2
13	Nasional	Lomba Cipta Puisi	Perorangan	Juara Harapan
14	Nasional	Lomba Cipta Puisi	Perorangan	Juara 1
15	Nasional	Lomba Cipta Resep	Perorangan	Juara 2
16	Nasional	Lomba Esai Nasional CREATION	Perorangan	Sebagai Peserta
17	Nasional	Lomba Essay Nasional 2023 Himaksi Competition	Perorangan	Juara 3
18	Nasional	Lomba Menulis Esai Pekan Kebangsaan Nasional	Perorangan	Sebagai Peserta
19	Nasional	Lomba Opini dan Cipta Puisi Aksara Pelita	Perorangan	OpiniTerbaik

20	Nasional	Lomba Opini dan Cipta Puisi Aksara Pelita	Perorangan	Puisi Terbaik
21	Nasional	Lomba Video EXPOUSE	Perorangan	Juara Harapan
22	Nasional	National Youth Science and Technology Awards	Perorangan	Sebagai Peserta
23	Nasional	Newscasting Competition REON 2023	Perorangan	Juara 2
24	Nasional	PBJI OPEN TOURNAMENT	Perorangan	Juara 2
25	Nasional	Pemilihan Mahasiswa Berprestasi	Perorangan	Sebagai Peserta
26	Nasional	Penerbitan Buku	Perorangan	Lain-lain
27	Nasional	Student SDGs Conference	Perorangan	Sebagai Peserta
28	Nasional	Unimus Essai Competition 2023	Perorangan	Sebagai Peserta
29	Nasional	Video Challenge Duta Inspirasi Berbagi	Perorangan	Juara Harapan
30	Nasional	Video Kreatif EXPOUSE	Perorangan	Juara Harapan
31	Nasional	WRITING CHALLENGE	Perorangan	Juara 1
32	Nasional	NATIONAL BUSINESS PLAN COMPETITION	Kelompok	Sebagai Peserta
33	Nasional	FESTIVAL BULAN BAHASA UNSRI 2023	Perorangan	Sebagai Peserta
34	Nasional	OLIMPIADE SAINS PAHLAWAN PRESMANESIA NASIONAL (OSPANESIA) 2023	Perorangan	Juara 1
35	Nasional	OLIMPIADE SAINS PAHLAWAN PRESMANESIA NASIONAL (OSPANESIA) 2023	Perorangan	Juara 1
36	Nasional	OLIMPIADE SISWA NASIONAL HARI PAHLAWAN (OSNHP) 2023	Perorangan	Juara 1
37	Nasional	OLIMPIADE SISWA NASIONAL HARI PAHLAWAN (OSNHP) 2023	Perorangan	Juara 1
38	Nasional	OLIMPIADE SISWA NASIONAL HARI PAHLAWAN (OSNHP) 2023	Perorangan	Juara 1
39	Nasional	CAD Competition	Perorangan	Sebagai Peserta
40	Nasional	Olimpiade sains pemuda (OSP) 2023	Perorangan	Juara 3
41	Nasional	Universitas Brawijaya karate Championship	Perorangan	Juara 3
42	Nasional	KOMNAS UAD	Perorangan	Sebagai Peserta

43	Nasional	LKTIN	Kelompok	Juara 3
44	Nasional	KOMNAS UAD	Perorangan	Juara 3
45	Wilayah (Provinsi/Regional)	Kejuaraan Beladiri Shorinji Kempo tingkat pelajar dan mahasiswa se-DIY tahun 2023 memperebutkan Trophy Walikota Yogyakarta	Perorangan	Juara 1
46	Wilayah (Provinsi/Regional)	Kejuaraan LPP Cup Antar Pelajar & Mahasiswa Se DIY 2023 Perebutan Piala Walikota Piala Direktorat, Piala Walikota, dan Piala Koni	Perorangan	Juara 1
47	Wilayah (Provinsi/Regional)	KEJUARAAN LPP CUP ANTAR PELAJAR & MAHASISWA SE-DIY 2023	Perorangan	Juara 3
48	Wilayah (Provinsi/Regional)	KEJUARAAN LPP CUP ANTAR PELAJAR & MAHASISWA SE-DIY 2023 PEREBUTAN PIALA WALIKOTA, PIALA DIREKTORAT, PIALA DISPORA, DAN PIALA KONI	Perorangan	Juara 3
49	Wilayah (Provinsi/Regional)	KEJUARAAN LPP CUP ANTAR PELAJAR & MAHASISWA SE-DIY 2023 PEREBUTAN PIALA WALIKOTA, PIALA DIREKTORAT, PIALA DISPORA, DAN PIALA KONI	Perorangan	Juara 2
50	Wilayah (Provinsi/Regional)	Kejuaraan LPP Cup Antar pelajar Dan Mahasiswa	Perorangan	Juara 3
51	Wilayah (Provinsi/Regional)	Kejuaraan LPP cup antar pelajar dan mahasiswa se-DIY 2023	Perorangan	Juara 2
52	Wilayah (Provinsi/Regional)	Kejuaraan LPP cup antar pelajar dan mahasiswa SE-DIY tahun 2023	Perorangan	Juara 3
53	Wilayah (Provinsi/Regional)	Kejuaraan lpp cup antar plajar dan mahasiswa se DIY 2023	Perorangan	Juara 2
54	Wilayah (Provinsi/Regional)	Kejuaraan Shorinji Kempo antar Pelajar dan Mahasiswa tahun 2023 memperebutkan Trohpy Walikota Yogyakarta	Perorangan	Juara 1
55	Wilayah (Provinsi/Regional)	Kejuaraan Shorinji Kempo antar Pelajar dan Mahasiswa tahun 2023 memperebutkan Trohpy Walikota Yogyakarta	Perorangan	Juara 3
56	Wilayah (Provinsi/Regional)	Kejuaraan Shorinji Kempo Antar Pelajar dan Mahasiswa Tahun 2023 Memperebutkan Trophy Wali Kota	Perorangan	Juara 3

57	Wilayah (Provinsi/Regional)	Kejuaraan shorinji kempo antar pelajar dan mahasiswa tahun 2023 memperebutkan trophy walikota yogyakarta	Perorangan	Juara 3
58	Wilayah (Provinsi/Regional)	Kejuaraan Shorinji Kempo Antar Pelajar dan Mahasiswa Tahun 2023 Memperebutkan Trophy Walikota Yogyakarta	Perorangan	Juara 2
59	Wilayah (Provinsi/Regional)	Kejuaraan Shorinji Kempo Antar Pelajar dan Mahasiswa Tahun 2023 Memperebutkan Trophy Walikota Yogyakarta	Perorangan	Juara 3
60	Wilayah (Provinsi/Regional)	KEJUARAAN SHORINJI KEMPO ANTAR PELAJAR DAN MAHASISWA TAHUN 2023 MEMPEREBUTKAN TROPHY WALIKOTA YOGYAKARTA	Perorangan	Juara 3
61	Wilayah (Provinsi/Regional)	Kejuaraan shorinji kempo LPP cup se- DIY 2023	Perorangan	Juara 3
62	Wilayah (Provinsi/Regional)	Kejuaraan Shorinji Kempo Wilayah DIY	Perorangan	Juara 3
63	Wilayah (Provinsi/Regional)	KEJURDA JU-JITSU YOGYAKARTA	Perorangan	Juara 1
64	Wilayah (Provinsi/Regional)	Lomba Cipta Puisi	Perorangan	Juara 1
65	Wilayah (Provinsi/Regional)	kejuaraan antar dojo shorinji kempo piala bupati kulon progo tahun 2023	Perorangan	Juara 2
66	Wilayah (Provinsi/Regional)	KEJURDA ANTAR DOJO SHORINJI KEMPO PIALA BUPATI KULON PROGO TAHUN 2023	Perorangan	Juara 3
67	Wilayah (Provinsi/Regional)	KEJURDA ANTAR DOJO SHORINJI KEMPO PIALA BUPATI KULON PROGO TAHUN 2023	Perorangan	Juara 2
68	Wilayah (Provinsi/Regional)	Kejurda antar dojo shorinji kempo piala bupati kulon progo	Perorangan	Juara 2
69	Internasional	SDGs Annual Conference 2023	Perorangan	Sebagai Peserta
70	Internasional	SDG's ANNUAL CONFERENCE 2023	Perorangan	Sebagai Peserta

### Rekapitulasi Judul laporan Penelitian Civitas Akademika Politeknik LPP 2023

No	Judul Penelitian	Nama Peneliti	Prodi	Jenis Penelitian	Fokus (Perkebunan/no n)	Sumber Dana	Besaran Dana (Rp)
<b>2023</b>							
1	Optimalisasi Program Link and Match Antara Pendidikan Vokasi Dengan Dunia Industri Dalam Menyelaraskan Kebutuhan Kerja.	Ratna Sri Harjanti (total anggota tim ada 12 org)	Teknologi Kimia	Tata Kelola Pemerintah di Era Otonomi Daerah (Pendidikan)	Non Perkebunan	Brin dan Kolaborator	Rp18.623.500,00
2	Pembangunan Sistem Manajemen K3 Berdasarkan Peraturan Pemerintahan No. 50 Tahun 2023 diselenggarakan pada tanggal bulan Juli sampai Agustus 2023 di PT Mahatma Jaya Mulya	Hendri Rantau	Teknologi Kimia		Perkebunan	PT Mahatma Jaya Mulya	Rp3.000.000,00
3	Analisis Penerapan Akuntansi Aset Biologis Berdasarkan Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan (PSAK) 69 Tentang Agricultur di PT. Perkebunan Nusantara VI	Dwi Aryani Suryaningrum & Beni Julian	Akuntansi		Perkebunan	PTPN VI	-

4	Analisis Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Untuk Meningkatkan Efektivitas Pengendalian Intern Penggajian Pada PT. Perkebunan Nusantara VI Unit Usaha Rimbo Satu	Sri Purwati Widiastuti & Qatrun Nada Nadifa	Akuntansi		Perkebunan	PTPN VI Unit Usaha Rimbo Satu	-
5	Penerapan PSAK 16 Tentang Aset Tetap Pada PT. Perkebunan Nusantara XI	Aries Budi Widodo & Siska Aulia	Akuntansi		Perkebunan	PTPN XI	-
6	Kajian Panen Kelapa Sawit (Elaeis Guineensis Jacq) Menggunakan Dodos Mekanis di Kebun Aek Nabara PT. SMA pada tanggal 10 Maret-5 Agustus 2023.	Azhari Rizal , Syamuddin Harahap, & Yeremia Pandiangan	PPN		Perkebunan	PT. SMA di Kebun Aek Nabara	-
7	Pengujian Single-Tray Clarifier PG Asemabagus Berdasarkan Pengamatan Analisa Nira Encer dan Uji Jar Test, diselenggarakan pada tanggal 25 Agustus samapai 30 Desember 2023	Kunthi Widyasih, Rifa'I Rahman Saputro, Fathur Rahman Rifai	Teknologi Kimia		Perkebunan	PG Asemabagus	-

8	Kajian Pemberian Em-4 Pada Pembuatan Kompos Limbah Pabrik GuLA Terhadap C/N Yang dihasilkan diselenggarakan Pada Tanggal 1 Maret-10 Agustus 2023	Susilawardani & Fincen Adi Nugroho	PPN		Perkebunan	Mandiri	-
9	Analisa Slagging dan Fouling Pipa Superheater (Studi Kasus Boiler Single Drum Di Pt Indo Gula Pastika Sragen)	Yunaidi; Saptyaji Harnowo	Teknologi Rekayasa Mesin Industri Perkebunan	PPHK (Skema Penelitian Dosen)	Perkebunan	Internal PT	Rp7.200.000,00
10	Dampak Penambahan Pupuk Sumber Hara Silika Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tebu Dalam Mewujudkan Tebu Berkelanjutan	Anna Kusumawati	PPN	PPHK (Skema Penelitian Dosen)	Perkebunan	Internal PT	Rp6.700.000,00
11	Analisis Komparatif Pendapatan Usahatani Sayuran (Studi Kasus Di Desa Kenalan Kecamatan Pakis Kabupaten Magelang)	Pantjasiwi V R Ingesti	BTP	PPHK (Skema Penelitian Dosen)	Non Perkebunan	Internal PT	Rp6.860.000,00

12	Karakteristik Jamur Trichoderma Sp dari Berbagai Lokasi Pertanaman Perkebunan Pada Media Tumbuh yang Berbeda	Hartini; Fitria Nugraheni S; Saktiyono Sigit T P	PPN; BTP	PPHK (Skema Penelitian Dosen)	Perkebunan	Internal PT	Rp6.000.000,00
13	Pengujian Sifat-Sifat Mekanik Ampas Tebu yang Dipengaruhi Oleh Nilai Preparation	Ari Wibowo; Tim Mahasiswa: Pahala Halomoan Lumban Tobing, Muhammad Andrian Adinata, Dika Budaya Kayloja	Teknologi Rekayasa Mesin Industri Perkebunan	PPHK (Skema Penelitian Kolaborasi Dosen dan Mahasiswa)	Perkebunan	Internal PT	Rp7.300.000,00
14	Aplikasi Teknologi Stereolithography (SLA) 3D Printing untuk Pembuatan Seal Mesin Produksi Pabrik Gula Wedomartani Politeknik LPP Yogyakarta	Aris Sandi; Tim mahasiswa: Muhammad Azammy, Dika Prayuda	Perawatan Mesin Pengolah Hasil Perkebunan (D-II); Teknologi Rekayasa Mesin Industri Perkebunan	PPHK (Skema Penelitian Kolaborasi Dosen dan Mahasiswa)	Perkebunan	Internal PT	Rp7.500.000,00
15	Pemanfaatan Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) dalam Pembuatan Palmgrow dan Bio tray sebagai Media Tanaman Hidroponik	Syamuddin Harahap; Tim mahasiswa: Mhd Tri Kusmedi, Pande Raja Aruan, Rizki Azrial Akbar, Yanu Dwi Aryanto, Ahmad Dani Harahap	PPN; BTP	PPHK (Skema Penelitian Kolaborasi Dosen dan Mahasiswa)	Perkebunan	Internal PT	Rp6.500.000,00



16	Analisis Benchmark Rasio Keuangan Industri Perkebunan	Luci Paongan; Tim mahasiswa: Devia Sartika, Mohammad Shodiqin, Michel Aprilia, Yusuf Pangestu	Akuntansi	PPHK (Skema Penelitian Kolaborasi Dosen dan Mahasiswa)	Perkebunan	Internal PT	Rp7.500.000,00
17	Pembuatan Nitroselulosa Berbasis Batang Kelapa Sawit sebagai Sediaan Bahan Dasar Pendorong Roket	Lestari Hetalesi Saputri; Tim mahasiswa: Satrio Pangestu, Erick Firkhan, Ester Farida Silitonga, Kristiani Amelia Nainggolan	Teknik Rekayasa Kimia Industri	PPHK (Skema Penelitian Kolaborasi Dosen dan Mahasiswa)	Perkebunan	Internal PT	Rp7.276.000,00
18	Pemanfaatan Karbon Aktif Pada Cangkang Kelapa Sawit Sebagai Pewarna Sediaan Maskara	Kunthi Widyasih; Tim mahasiswa: Eza Fitriani, Miftahul Qur'aini, Priskila Hot Agita Butar Butar, Nurva Rusma Sawitri	Teknik Rekayasa Kimia Industri	PPHK (Skema Penelitian Kolaborasi Dosen dan Mahasiswa)	Perkebunan	Internal PT	Rp6.000.000,00
19	Peningkatan Efikasi Herbisida Kontak Nabati <i>Ageratum conyzoides</i> Dengan Penambah Perkat Alami Untuk Pengendalian Gulma Broadleaf dan Grasses	Retno Muningsih; Tim mahasiswa: Indra Kurniawan	BTP	PPHK (Skema Penelitian Kolaborasi Dosen dan Mahasiswa)	Non Perkebunan	Internal PT	Rp6.500.000,00

20	iFovib_G: Robot Berbasis Teknologi Foton dan Vibrasi Untuk Deteksi Dini dan Kuratif Serangan G. boninense pada Kelapa Sawit	M. Mustangin (total anggota tim ada 7 org)	Teknologi Rekayasa Mesin Industri Perkebunan	Kerjasama Penelitian dengan PT lain	Perkebunan	Grant Riset Sawit BPDP KS	Rp238.472.036,00
21	Sintesis Alkyd Resin Berbasis Palm Fatty Acid Distillate (PFAD) dan Aplikasinya Sebagai Coating Material untuk Pengendalian Korosi pada Logam	Lestari Hetalesi Saputri (total anggota tim ada 3 org)	Teknik Rekayasa Kimia Industri	Kerjasama Penelitian dengan PT lain	Perkebunan	Grant Riset Sawit BPDP KS	Rp253.333.333,33
22	Pemanfaatan <i>Mesocarp</i> Fiber Untuk Produk <i>Bioplastic Drinking Straws</i>	Robi Alwi, Rizky Anugrah, Andika Mellya Murti, Aurelia Dzakiyyah Khairunnisa, Dwi Nanda Rahmadhani Risdiyanti, Lestari Hetalesi Saputri	Pengelolaan Perkebunan, Teknik Rekayasa Kimia Industri	PKM	Perkebunan	Dirjen Vokasi	Rp7.250.000,00
23	Pengaruh Penambahan Ekstrak Kulit Pisang ( <i>Musa Balbisiana</i> ) Pada Pembuatan Sabun Cair Berbahan <i>Crude Palm Oil</i>	Ema Lisa Febri Yani, Nur Fadillah, Nadia Asiffah, Ratna Sri Harjanti	TRKI, BTP, TRMIP,	PKM	Perkebunan	Dirjen Vokasi	Rp6.750.000,00

24	Pembuatan <i>Biodegradabel Foam</i> dari Pati Jagung dengan Penambahan Serat Pelepah Kelapa Sawit Sebagai <i>Filler</i>	Difa Ardiensyah, Annisa Novi Nurfitriana, Bagas Sadewa, Ridho Pardosi, Roudhotul Jannah, Lestari Hetalesi Saputri	TRKI	PKM	Perkebunan	Dirjen Vokasi	Rp8.250.000,00
25	Potensi Prototype Pupuk Hayati Indigenus ( <i>Trichoderma sp.</i> Dan <i>Metarhizium sp.</i> ) sebagai Pengendali Hama dan Penyakit Tanaman Perkebunan serta Pengaruhnya terhadap Kesuburan Tanah	Anna Kusumawati, Hartini, Bimas Satrio Siregar, Andika Pratama S, Bagus Parluhutan, Faradila Marza, Rahma Luthfi H	PPN	Kerjasama Penelitian dengan PTPN VIII	Perkebunan	PTPN VIII	Rp38.049.256,00
<b>Total Dana Penelitian</b>							<b>Rp649.064.125,33</b>

### Rekapitulasi Judul Laporan Pengabdian kepada Masyarakat Civitas Akademika Politeknik LPP Tahun 2023

No	Judul Pengabdian	Nama Pelaksana	Prodi	Tahun	Sumber Dana		Jenis PkM
<b>2023</b>							
1	Sosialisasi Analisis Pupuk Organik Cair dari Limbah Urin Kambing dan Aplikasinya Untuk Tanaman Sayuran di KWT Umbul Asri, Karang Bajang, Desa Tlogoadi, Kecamatan Mlati, Kabupaten Sleman	Lestari Hetalesi Saputri; Rina Ekawati; Pantjasiwi Veni Rahayu Ingesti; Anna Kusumawati	Teknologi Kimia; BTP; PPN	2023	Internal PT ( 1.000.000)	1.000.000	Non perkebunan
2	Sharing Session Tentang Public Speaking dan Pemanfaatan Eco Enzyme Untuk Peningkatan Kualitas Hidup dan Kehidupan yang Lebih Baik di Panti Asuhan Masyitoh Pemalang - Jawa Tengah (Minggu, 8 Januari 2023)	Arini Sabrina; Retno Muningsih; Saktiyono Sigit Tri Pamungkas; Yudhi Pramudya; Azhari Rizal	BTP; PPN	2023	Mandiri	-	Non perkebunan
3	Bimbingan Teknis dan Sertifikasi Untuk Asisten Kepala Kebun Kelapa Sawit PTPN IV (31 Januari 2023)	Luci Paongan, SE., M.Acc	Akuntansi	2023	PT LAN (Rp 600.000)	600.000	Perkebunan
4	Narasumber Dalam Kursus Penyegaran Manajemen Keuangan Bagi Manajer Non Keuangan (21 September 2022)	Suwandhi	Akuntansi	2023	Eksternal (Rp 1,2 juta)	1.200.000	Non perkebunan
5	Narasumber Dalam Pelatihan Finance for Non-Finance Manager dengan Materi: Analisis Laporan Keuangan (14-15 September 2022)	Dwi Aryani Suryaningrum	Akuntansi	2023	Eksternal (Rp 1,8 juta)	1.800.000	Perkebunan

6	Pemateri dalam kegiatan Peningkatan Pengetahuan dan Keterampilan Mahasiswa Jurusan Agroteknologi Pada Mata Kuliah Dasar-Dasar Ilmu Tanah yang diselenggarakan pada tanggal 7 Juni 2023.	Anna Kusumawati	PPN	2023	Mandiri	-	Perkebunan
7	SEBAGAI EDITOR DI JURNAL PENGELOLAAN PERKEBUNAN POLITEKNIK LPP EDISI MARET 2023 VOLUME 4 NOMOR 1	Rina Ekawati	BTP	2023	Internal PT (Rp 500.000)	500.000	Non perkebunan
8	EXPO UMKM Sawit dan Conference (EXPOUSE)	Ratna Sri Harjanti , Galuh Banowati, Hartini , Dyah Puspasari, Fitria Nugraheni S, Azhari Rizal , Arini Sabrina, Saktiyono Sigit Tri P., Lestari Hetalesi Saputri	Teknologi Kimia, BTP, Akuntansi, PPN, PPN, BTP	2023	BPDPKS (Rp 30 juta)	30.000.000	Perkebunan
9	Pelatihan Manajemen dan Administrasi Keuangan, Pelatihan Pengembangan Kelembagaan dan Usaha, dan Pelatihan Indonesia Sustainable Palm Oil (ISPO), diselenggarakan pada tanggal 13-19 Juni 2023	Dyah Puspasari, Christiana, Saktiyono Sigit Tri P., Luci Paongan , Galuh Banowati, Sri Purwati W W.	Akuntansi, akuntansi, BTP, Akuntansi, BTP	2023	Eksternal (Rp 600.000)	600.000	Perkebunan
10	PRE-ASSESSMENT KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA PADA HANACARAKA EDUKIDS MONTESSORI SCHOOL	Hendri rantau	Teknologi Kimia	2023	Mandiri	-	Non perkebunan

11	Survey Pemetaan dan Inventarisasi Terkait Pekerjaan SUUT 150kV Buduran-Sidoarjo (Double Phi Waru-Buduran-Sidoarjo)	Hendri rantau	Teknologi Kimia	2023	Eksternal (Rp 3 juta)	3.000.000	Non perkebunan
12	Pertemuan Rutin APTRI Kabupaten Sleman pada tanggal 13 Juni 2023”	Anna Kusumawati & Pantjasiwi V R Ingesti	PPN , BTP	2023	Mandiri	-	Perkebunan
13	Reviewer untuk artikel berjudul “Analisis Sampah Domestik Mahasiswa Semester Lima Jurusan Pendidikan Biologi FKIP Universitas Sultan Ageng Tirtayasa pada Jurnal Ekologi, Masyarakat dan Sains berdasarkan surat permohonan pengelola 11 Mei 2023.	Lestari Hetalesi Saputri	Teknologi Kimia	2023	Mandiri	250.000	Perkebunan
14	Reviewer untuk artikel berjudul “ <i>Effect Of Deposition Potential On ZnNi Coating Corrosion Behaviour</i> ” pada <i>Chemistry and materials Journal</i> , berdasarkan surat permohonan dari pengelola pada tanggal 22 Mei 2023	Lestari Hetalesi Saputri	Teknologi Kimia	2023	Mandiri	500.000	Perkebunan
15	Reviewer untuk artikel berjudul “ <i>PtAu Nanoparticle as a Catalyst For Ethanol Electrooxidation</i> ” pada <i>Chemistry and materials Journal</i> , berdasarkan surat permohonan dari pengelola pada tanggal 26 Mei 2023.	Lestari Hetalesi Saputri	Teknologi Kimia	2023	Mandiri	500.000	Perkebunan
16	Pembangunan Sistem Manajemen K3 Berdasarkan Peraturan Pemerintahan No. 50 tahun 2023.	Hendri Rantau	Teknologi Kimia	2023	Eksternal (Rp 3 juta)	3.000.000	Non perkebunan

17	kegiatan EMC Competiotion Untuk Mahasiswa Program studi Elektro Mekanika Pada Tanggal 24 Juni 2023	Aris Sandi	D2 Mesin	2023	1300000	1.300.000	Perkebunan
18	Kegiatan Meningkatkan Pengetahuan dan Pemahaman Pekebun Kelapa Sawit Tentang Budidaya Tanaman Kelapa Sawit, Dilaksanakan pada tanggal 4-5 juli 2023	Sukarji , Saktiyono Sigit Tri P.	BTP	2023	Eksternal (Rp 5 juta)	5.000.000	Perkebunan
19	Kegiatan mengabdikan dengan kasih dan kajian riset dengan tema "Langkah Kecil Untuk Sejuta Manfaat Bagi lingkungan Masyarakat" Yang diselenggarakan Pada tanggal 7-8 Juli 2023 didesa Wukirsari, Kec. Cangkringan, Kab. Sleman DIY	(Tim Dosen: Hartini, Fitria Nugraheni Sukmawati, Susilawardani, Zulkifli Zein, Krisnawan, Anna Kusumawati, Azhari Rizal, Syamuddin Harahap, Endang Lestari, Oni Apriyanto,) (Tim Mahasiswa: Hendra Gloria, Arya Junior Sejati Hasibuan, Rezqadina Putri Sofiana, Dhurotun Nafisah, Ika Ramadani, Nanda Surya Utama, Sapril Pardamean Sihombing, Rizky Aldaffa, Muhammad Iksan)	PPN	2023	Internal PT (Rp 1,5 juta)	1.500.000	Perkebunan
20	Kegiatan Pelatihan Budidaya Tanaman Sayuran Secara Hidroponik dan Pembuatan Pupuk Kompos,	Rina Ekawati	BTP	2023	Internal PT (Rp 1.260.000)	1.260.000	Perkebunan

	diselenggarakan pada tanggal 17 Juni 2023.						
21	Uji Kompetensi Teknisi Akuntansi Jurusan Akuntansi, di Politeknik Negeri Madiun Pada tanggal 16-17 Mei 2023	Suwandhi	Akuntansi	2023	Eksternal (Rp 3,9 juta)	3.900.000	Perkebunan
22	Narasumber Dalam Kursus Penyegaran Dasar-Dasar Manajemen Biaya Bagi Manajer Non Keuangan Pada Tanggal 27-28 Februari dan 1 Maret 2023 di PT LPP Agro	Suwandhi	Akuntansi	2023	Eksternal (Rp 1,2 juta)	1.200.000	perkebunan
23	Uji Kompetensi Teknisi Akuntansi D3 Program Keuangan dan Perbankan Fakultas Vokasi Universitas Brawijaya-Malang pada tanggal 4-6 Maret 2023	suwandhi	Akuntansi	2023	Eksternal (Rp 3,9 juta)	3.900.000	Perkebunan
24	Narasumber Dalam Kursus Masinis Senior Pabrik Gula Materi Manajemen Biaya Pabrik Gula pada tanggal 27-28 Februari dan 1-3 Maret 2023 di PT LPP Agro	Suwandhi	Akuntansi	2023	Eksternal (Rp 1,2 juta)	1.200.000	Perkebunan
25	Pelatihan <i>Finance For Non-Finance</i> Pada tanggal 27-28 Februari 2023 di PT LPP AGRO	Dwi Aryani Suryaningrum	Akuntansi	2023	Eksternal (Rp 1,8 juta)	1.800.000	Perkebunan
26	Pemanfaatan Minyak Jelantah Untuk Bahan Pembuatan Sabun Cuci Batangan Diselenggarakan Pada tanggal 18 Maret 2023 di PKK RT 10	Ratna Sri Harjanti, Hartini, Dyah Puspasari, Fitria Nugraheni S, Azhari Rizal, Galuh Banowati, Arini	Teknologi Kimia, Akuntansi, PPN, D3 BTP	2023	Internal PT (Rp 1.5 juta)	1.500.000	Non perkebunan



	Perum Puri Koperasi Asri, Kelurahan Trimulyo, Kecamatan Jetis Bantul	Sabrina, Saktiyono Sigit Tri Pamungkas					
27	Evaluasi Peningkatan Kompetensi Karyawan dan Peningkatan Kinerja Boiler Diselenggarakan pada Tanggal 10-11 Juli 2023 di PT Gula Plastika	Saptyaji Harnowo, Yunaidi, Arif Hidayat	Teknologi Mesin	2023	Mandiri	-	Perkebunan
28	Career Day diselenggarakan pada tanggal 15 September 2023 di SD Budaya Wacana	Hendri rantau	Teknologi Kimia	2023	Mandiri	-	Non perkebunan
29	Sosialisasi Tentang Peningkatan Produktivitas Pertanian dan Pupuk Organik Terhadap Kesehatan Tanah diselenggarakan pada tanggal 7 Agustus 2023 di UNS	Yudhi Pramudya	D3 BTP	2023	Mandiri	-	Perkebunan
30	Lokokarya Kurikulum Program Studi Teknik Pengolahan Minyak dan Gas Politeknik Akamigas Palembang diisenggarakan pada tanggal 29 Juli 2023 di Politeknik Akamigas Palembang.	Lestari Hetalesi Saputri	Teknologi Kimia	2023	Eksternal	500.000	Perkebunan
31	Training Self Introduction and Environmental diselenggarakan pada tanggal 5-19 Agustus 2023 di Rumah Belajar Lestari (Lesatrai Course) ELC.	Endang Lestari	PPN	2023	Mandiri	-	Perkebunan
32	Kompetensi Verifikasi Transaksi Keuangan diselenggarakan pada tanggal 9-12 Agustus 2023 di PT LPP Agro Nusantara	Suwandhi	Akuntansi	2023	Eksternal (Rp 1,2 juta)	1.200.000	Perkebunan

33	Program BPDP Pengembangan SDM Perkebunan Kelapa Sawit di Provinsi Riau diselenggarakan pada tanggal 24 Juli- 4 Agustus 2023 di PT LPP Agro Nusantara	Dwi Aryani Suryaningrum, Luci Paongan, Aries Budi Widodo, Sri Purwati W W	Akuntansi	2023	Eksternal (Rp 3 juta)	3.000.000	Perkebunan
34	Vertifikasi Transaksi Keuangan diselenggarakan pada tanggal 14-16 Agustus 2023 di PT LPP Agro Nusantara	Suwandhi	Akuntansi	2023	Eksternal (Rp 1,2 juta)	1.200.000	Perkebunan
35	Rapat Koordinasi Identifikasi Isu dan Permasalahan Sektor Pertanian dan Pangan di Provinsi Jawa Tengah diselenggarakan pada tanggal 31 Agustus 2023 di Bappeda Provinsi Jawa Tengah, Jl. Oemuda No. 127-133 Semarang	Yudhi Pramudya	BTP	2023	Mandiri	-	Perkebunan
36	Pelaksanaan Konsultasi Mengenai Pemanunan Single Tray Clarifier di PT. Sinergi Gula Nusantara PG Asembagus diselenggarakan pada bulan Desember 2022-Agustus 2023 di PT. LPP Agro Nusantara	Kunthi Widhyasih, Rifai Rahman Saputro, Fatur Rahman Rifai	TKM	2023	Mandiri	-	Perkebunan
37	Pelaksanaan Konsultasi Mengenai Kajian Peningkatan Kapasitas Pabrik Gula Subag diselenggarakan pada bulan desmber 2022- Agustus 2023 di PT LPP Agro Nusantara	Martin Andre Setyawan, Wahyu Kurniawan, Akhamad Tito Fosmatika, Farhan As'ari	PMPHP	2023	Mandiri	-	Perkebunan
38	Pelatihan di bidang Desain 3D yang diselenggarakan pada tanggal 16	Aris Sandi	PMPHP	2023	750000	750.000	Non perkebunan

	September 2023 di Ruang 482, Gedung Prof. Roosseno Soerjohadikoesoemo (SGLC), Universitas Gadjah Mada.						
39	Penyusunan Kurikulum Berbasis Dunia Kerja diselenggarakan pada tanggal 2 Oktober 2023 di SMKN 2 Pengasih.	Ratna Sri Harjanti	TKM	2023	Eksternal SMKN (Rp 2.200.000)	2.200.000	Non perkebunan
40	Program Pemberdayaan Masyarakat Desa (P2MD) Tahun 2023 Pengembangan Tea House Kaliurang Untuk Meningkatkan Ekonomi Wisata Masyarakat Desa Hargobinangun dengan tema: Analisis usahatani teh Kabupaten Sleman diselenggarakan pada tanggal 01 Oktober 2023 di Dusun Boyong, Kalurahan Hargobinangun, Kec. Pakem, Kab. Sleman.	Ir. Pantja Siwi V R Ingesti	BTP	2023	P2MD	-	Perkebunan
41	Reviewer Nasional pada Kegiatan Verifikasi Kelayakan Proposal Lengkap Matching Fund Vokasi Tahun 2023	Lestari Hetalesi Saputri	TKM	2023	Direktorat Akademik Pendidikan Tinggi Vokasi (Rp 3500000)	3.500.000	Perkebunan
42	Perbaikan Lahan Untuk Peningkatan Produktivitas Tanaman Sayuran di Desa Kenalan Kecamatan Pakis Kabupaten Magelang dalam rangkaian Program P2MD: Program	Anna Kusumawati	PPN	2023	10% dari Internal PT (bagian dari P2MD)	500.000	Non perkebunan

	Pemberdayaan Masyarakat Desa Kenalan Melalui Gerak Tangkas Ekonomi Kreatif (tanggal 14 Oktober 2023)						
43	Desain Distributed Control System Stasiun Pemurnian Pabrik Gula PSMI	Hendri Rantau	TKM	2023	Eksternal (Rp 2 juta)	2.000.000	Perkebunan
44	Nara Sumber dalam kegiatan sharing Ilmu perihal Fire Protection Gedung Bertingkat dan sistem kelistrikan	Hendri Rantau	TKM	2023	Eksternal (Rp 3 juta)	3.000.000	Non perkebunan
45	Pelatihan SMK3 dan Manajemen Resiko di PT. Perkebunan Nusantara 13	Hendri Rantau	TKM	2023	Eksternal (Rp 3 juta)	3.000.000	Perkebunan
46	Optimalisasi SDM Vokasi dari Perguruan Tinggi diselenggarakan pada tanggal 2 November 2023 di Hotel Grand Malioboro	M. Mustangin,	TMS	2023	Mandiri	-	Perkebunan
47	Sugar Industry-Modernization Diversification For Sustainability diselenggarakan pada tanggal 11-12 Oktober 2023 di International Sugar Kanpur India.	M. Mustangin,	TMS	2023	Mandiri	-	PERKEBUNAN
48	Program Pemberdayaan Masyarakat Desa (P2MD) Tahun 2023 Pengembangan Tea House Kaliurang Untuk Meningkatkan Ekonomi Wisata Masyarakat Desa Hargobinangun Kabupaten Sleman diselenggarakan pada tanggal 01 Oktober 2023 di Dusun Boyong,	Anna Kusumawati	PPN	2023	P2MD	-	Perkebunan

	Kalurahan Hargobinangun" Kec. Pakem" Kab. Sleman.						
49	Program Pemberdayaan Masyarakat Desa (P2MD) Tahun 2023 Pengembangan Tea House Kaliurang Untuk Meningkatkan Ekonomi Wisata Masyarakat Desa Hargobinangun Kabupaten Sleman diselenggarakan pada tanggal 01 Oktober 2023 di Dusun Boyong, Kalurahan Hargobinangun, Kec. Pakem, Kab. Sleman	Arini Sabrina; Tim Mahasiswa: Ema Lisa Febri Yani, Dai Maulana, Muhammad Nur Fadillah, Wahyu Juanda Ritonga, Aurelia Dzakiyyah Khairunnisa, Raninda Yuselsa, Hanisa Dela Utari, Selamat Firdaus Santana, Syafiq Fadhlika, Nadia Asiffah	BTP	2023	Dirjen Vokasi (Rp 25 juta + Rp 2,5 juta = Rp 27,5 juta)	27.500.000	Perkebunan
50	Program Pemberdayaan Masyarakat Desa (PZMD) Tahun zAn Pengembangan Tea House Kaliurang Untuk Meningkatkan Ekonomi Wisata Masyarakat Desa Hargobinangun Kabupaten Sleman dengan tema: Potensi tanaman teh diselenggarakan pada tanggal 01 Oktober 2023 di Dusun Boyong, Kalurahan Hargobinangun, Kec. Pakem, Kab. Sleman.	Retno Muningsih	BTP	2023	P2MD	-	Perkebunan
51	Fasilitasi Pertemuan Pengembangan Produk dan Pasar Turunan Sawit bagi Peningkatan Kesejahteraan UMKM bagi Petani Milenial DPD ASPEKPIR	M. Mustangin, Ratna Sri Harjanti, Galuh Banowati, Fitria Nugraheni, Hartini	TMS, TKM, PPN	2023	Mandiri	-	Perkebunan

	Kabupaten Pandeglang dan Lebak, Provinsi Banten diselenggarakan pada tanggal 6 dan 8 Desember 2023.						
52	Narasumber Peertemuan APTRI Kabupaten Sleman "Pengaruh Iklim Kering pada Pertumbuhan Bibit Tebu dan Pentingnya SOP untuk Operasional Koperasi"	Anna Kusumawati, Luci Paongan	PPN, AKT	2023	Mandiri	-	Perkebunan
53	Percobaan Biofungisida Trichoderma Terhadap Jamur Ganoderma Pada Tanaman Kelapa Sawit	Anna Kusumawati , Azhari , Hartini	PPN	2023	PTPN VIII	39.900.000	Perkebunan
54	Pelatihan Platation Leadrship Development Program (PLDP) II Angkatan 22 pada Tanggal 6 dan 8 september 2023	Aries Budi	AKT	2023	Mandiri	-	Perkebunan
55	Workshop Bersama Komite Sekolah Dalam Pengembangan Kerjasama Dengan Dunia Kerja diselenggarakan Pada Tanggal 17 November 2023 di SMK Al-Falah Winong.	Arif Hidayat	TMS	2023	Mandiri	-	Perkebunan
56	Webinar Enterepreneurship dalam dunia perkulihan (senin 30 januari 2023)	Endang Lestari	PPN	2023	Mandiri	-	Non perkebunan
57	Program Pemberdayaan Masyarakat Desa (P2MD) Tahun Anggaran 2023: Pemberdayaan Masyarakat Desa Kenalan Kecamatan Pakis Kabupaten Magelang Melalui Gerak Tangkas	Rina Ekawati: Tim Mahasiswa: Multi Sari Dewi, Sandi Wardanu, Ahmad Dani Harahap, Irlilolita, Leo Surbakti,	BTP	2023	Dirjen Vokasi (Rp 22 juta + Rp 2,2 juta = Rp 24,2 juta)	24.200.000	Non perkebunan

	Ekonomi Kreatif diselenggarakan pada September - November 2023 di Desa Kenalan, Kec. Pakis, Kab. Magelang	Boyke Naipospos, Ahmad Dwiki Reza, Rizky Ardhiansyah, Sri Dini Alum Sari, Fahrul Amrozy Siregar					
58	Program Pemberdayaan Masyarakat Desa (P2MD) Tahun Anggaran 2023: Kampung Aloe vera Tamanan Sebagai Central Perekonomian Melalui Pemberdayaan Kelompok Wanita Tani Kalurahan Tamanmartani Kabupaten Sleman	Saktiyono Sigit Tri Pamungkas: Tim Mahasiswa: Muhammad Nur Fadillah, Ema Lisa Febri Yani, Selamat Firdaus Santana, Syafiq Fadhlika, Kevin Azri Baskara, Rendy Risqi Kurniawan, Nadia Asiffah, Ika Ramadani, Ardi Satria Wicaksono, Syarifah Azuhra Denisya	BTP	2023	Dirjen Vokasi (Rp 30 juta + Rp 3 juta = Rp 33 juta)	33.000.000	Non perkebunan
59	Analisis Usahatani Tanaman Sayuran di Desa Kenalan Kecamatan Pakis Kabupaten Magelang dalam rangkaian Program P2MD: Program Pemberdayaan Masyarakat Desa Kenalan Melalui Gerak Tangkas Ekonomi Kreatif (tanggal 14 Oktober 2023)	Pantjasiwi V R Ingesti	BTP	2023	10% dari Internal PT (bagian dari P2MD)	200.000	Non perkebunan
60	Narasumber Dalam Pelatihan Finance For Non-Finance Manager dengan Materi: Perencanaan Keuangan Jangka Panjang dan Capital Budgeting dan	Suwandhi	AKT	2023	Eksternal PT (PG Rajawali I)	4.000.000	Perkebunan

	Perencanaan Laba dan Pengendalian Biaya di PG Rajawali I (Surabaya, 5-6 Desember 2023)						
61	Narasumber Dalam Pelatihan Finance For Non-Finance Manager dengan Materi: Perencanaan Keuangan Jangka Panjang dan Capital Budgeting dan Perencanaan Laba dan Pengendalian Biaya di PT Kharisma Pemasaran Bersama Nusantara (Jakarta, 22-23 November 2023)	Suwandhi	AKT	2023	Eksternal PT (PT KPBN)	1.800.000	Non perkebunan



**DAFTAR PUBLIKASI CIVITAS AKADEMIK TAHUN 2023**

<b>No</b>	<b>Nama Dosen</b>	<b>Nama Jurnal</b>	<b>Judul Artikel</b>	<b>Tahun Publikasi</b>	<b>Jenis Publikasi</b>
1	Pantjasiwi V R Ingesti; Luci Paongan; Anna Kusumawati; Lestari Hetalesi Saputri; Rina Ekawati	Jurnal Pengabdian ADARMA	Pemilahan dan Pengelolaan Sampah Terpadu Untuk Menciptakan Lingkungan yang Bersih, Sehat dan Aman di Kapanewon Mlati, Kabupaten Sleman	25 Januari 2023	Jurnal Nasional tidak terakreditasi
2	Ratna Sri Harjanti; Hartini; Dyah Puspasari; Fitria Nugraheni Sukmawati	Jurnal Abdimas Lamin	Pembuatan Lilin Aromaterapi dari Mijel (Minyak Jelantah) Sebagai Upaya Mengurangi Pencemaran Lingkungan	Januari 2023	Jurnal Nasional tidak terakreditasi
3	Anindia Dwi Oktaviani; Rina Ekawati	Jurnal Pertanian Agros	Respon Pemberian Pupuk Kascing Sebagai Campuran Komposisi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Biomassa Bibit Tebu	Januari 2023	Jurnal Nasional Terakreditasi S4
4	Lestari Hetalesi Saputri; Muhammad Hafiz; Muhammad Fadli	Formosa Journal of Applied Sciences (FJAS)	Comparison of Fiber Characteristics of Empty Fruit Bunches (EFB) after Steaming and Boiling Treatment in Pulp Synthesis	Januari 2023	Jurnal Nasional terindeks Copernicus
5	Pantja Siwi Veni Rahayu Ingesti; Ummu Hafizah Izhawa	Seminar Nasional Desiminasi Hasil Penelitian	Pengaruh Pemberian Tetes Tebu Pada Tanaman Tebu Keprasan (Ratoon Cane) Sebagai Pupuk Organik	Februari 2023	Buku ber-ISBN/Book Chapter/ Nasional
6	Febrianti Sianturi; Rina Ekawati	Seminar Nasional Desiminasi Hasil Penelitian	Pertumbuhan dan Biomassa Bibit Kelapa Sawit pada Volume Penyiraman dan Pemberian Urin Kambing	Februari 2023	Buku ber-ISBN/Book Chapter/ Nasional
7	Endang Lestari	Jurnal Scientia	The Student's Perspective of The Empluye and The Regular Class of Chemical Technology Study Program in	28 Februari 2023	Jurnal Nasional Terakreditasi S5

			Learning English Focusing on The Sugarcane Processing at Polytechnic LPP Yogyakarta: A Need Analysis		
8	Nur Hadi Ageng Pangesti, Galuh Banowati	Agriprima, Journal of Applied Agricultural Sciences	Pemetaan Kesehatan Kebun Kelapa Sawit berdasarkan Nilai Normalized Difference Vegetation Index (NDVI) Menggunakan Citra Landsat-8 di Kebun PT Wanapotensi Guna	31 Maret 2023	Jurnal Nasional Terakreditasi S3
9	Yudhi Pramudya	Jurnal <i>Applied Agricultural Science and Technology</i>	<i>Analysis Of Coal Fly Ashes From Different Combustion Processes For The Agricultural Utilization</i>	27-Mei-23	Jurnal Nasional Terakreditasi S2
10	Lestari Hetalesi Saputri	Jurnal Teknologi	Pengaruh Waktu dan Suhu Penyimpanan Kompon Karet Terhadap Karakteristik Vulkanisasi	Mei-23	Jurnal Nasional Terakreditasi S4
11	Mahagiyani dan Beni Hariadi	Jurnal Bisnis Terapan	Analisis Varian Sebagai Alat Pengendalian Biaya Produksi Pada PTPN VIII Unit Cikasungka Bogor, Jawa Barat	Jun-23	Jurnal Nasional Terakreditasi S4
12	Anna Kusumawati dan Desra Ramadhan Putratama	Jurnal Agroteknika	Evaluasi Kesesuaian Lahan Tanaman Tebu ( <i>Saccharum Officinarum</i> L.) di Lahan Pasiran Cangkringan, Yogyakarta)	Jun-23	Jurnal Nasional Terakreditasi S3
13	Anna Kusumawati dan Andhika Ardiansyah	Fruitset Sains: Jurnal Pertanian Agroteknologi	Dampak Varietas Yang Berbeda Terhadap Hasil Gula Semut Berbahan Nira Tebu	Jun-23	Jurnal Nasional Terakreditasi S5
14	Luci Paongan dan Pretty Nur A'yuni Laoli	JPP	Analisis Laporan Arus Kas Untuk Menilai Kinerja Keuangan PT Sampoerna Agro.TBK	Mar-23	Jurnal Nasional Terakreditasi S5
15	Luci Paongan	Jurnal Pertanian Agros	Tantangan Ekonomi dan Kelembagaan Petani Kecil swadaya Sawit di Indonesia	Jul-23	Jurnal Nasional Terakreditasi S4

16	Arini Sabrina ( <b>Penulis II/Corresponding author</b> )	International Journal of Communication and Society	Reclaiming Women's power by eatery names in two multicultural cities	Juni 2023	Jurnal Nasional Terakreditasi S2
17	Fitria Nugraheni S; Saktiyono Sigit T P; Tusrianto; Alfu Laila; Yudhi Pramudya	AGRIC: Jurnal Ilmu Pertanian	Morphological Characteristic of Vierul Local Grape (Vitis spp.) Cutting Seeds on Podzolic Soil Using Various Concentration of Auxin Soak	17 Juli 2023	Jurnal Nasional Terakreditasi S2
18	Siti Barokah, Mahagiyani	Jurnal Pengelolaan Perkebunan	Analisis Cost Volume Profit Sebagai Penentu Target Produksi di PT Perkebunan Nusantara X PG GempolKrep	Maret 2023	Jurnal Nasional Terakreditasi S5
19	Arif Triansyah Putra; Rina Ekawati	Jurnal Agroteknika	Pemanfaatan Abu Sekam Padi dan Arang Kayu Sebagai Salah Satu Alternatif Penggunaan Top Soil untuk Media Tanam Bibit Kelapa Sawit di Pre-Nursery	24 Desember 2023	Jurnal Nasional Terakreditasi S3
20	Pantja Siwi V R Ingesti	<a href="#">Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian UNS dalam Rangka Dies Natalis ke-47 UNS 2023</a>	Profitabilitas Usaha Tani Kakao (Theobroma Cacao) di Kapanewon Kalibawang, Kabupaten Kulon Progo, Daerah Istimewa Yogyakarta	30 Mei 2023	Prosiding Nasional
21	Aris Sandi	MUSTEK ANIM HA	Simulasi Performa Aerodinamika NACA 1408 pada Aplikasi Turbin Angin dengan Variasi Panjang Gurney Flap	Agustus 2023	Jurnal Nasional Terakreditasi S5
22	Alfatah Hidayat Romadhoni, Rina Ekawati	Agrologia	Variasi Komposisi Vermikompos Sebagai Media Tumbuh Untuk Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit di pre-nursery	31 Oktober 2023	Jurnal Nasional Terakreditasi S4

23	Yudhi Pramudya, Yeremia Pandiangan, Galuh Banowati dan Sukarji	Jurnal Pengelolaan Perkebunan	Efektivitas Pembuatan Lubang Tanam di Perkebunan Kelapa Sawit dengan Quality Control Circle	Sep-23	Jurnal Nasional Terakreditasi S5
24	Hendri Rantau	Jurnal Pengelolaan Perkebunan	Optimalisasi Kinerja Perpindahan panas Alat Plate Heat Exchanger pada Proses Pemurnian Glycerin Water	Sep-23	Jurnal Nasional Terakreditasi S5
25	Anna Kusumawati	Agrifor: Jurnal Ilmu Pertanian dan Kehutanan	Potensi Peningkatan Produktivitas Tebu di Lahan Pasiran dengan Pemberian Blotong Basah	Oktober 2023	Jurnal Nasional Terakreditasi S4
26	Subhan Al Maroghi; Rina Ekawati	Jurnal Pertanian Agros	Respons Pertumbuhan dan Biomassa Kelapa Sawit di Pembibitan Awal pada Pemberian Pupuk NPK dan Mikoriza	Juli 2023	Jurnal Nasional Terakreditasi S4
27	Arini Sabrina, Saktiyono Sigit Tri Pamungkas	Indonesian Journal of Community Services	Public Speaking untuk Santri Gerakan Sedekah Sampah di Panti Asuhan Dewi Masyithoh	Nov-23	Jurnal Nasional Terakreditasi S4
28	Saktiyono Sigit Tri Pamungkas, Yudhi Pramudya, Fitria Nugraheni Sukmawati	Journal of Applied Agricultural Science and Technology	An Utilizing Marginal Red Yellow Podzolic Soil as a Growing Medium for Auxin-Soaked Cutting Propagation of Red Master Grapes ( <i>Vitis vinifera</i> L)	Nov-23	Jurnal Nasional Terakreditasi S2
29	Achmad Aziizudin, Arif Hidayat, Sidik Purnomo	Jurnal E-Komtek	Analysis of Steel Cutting Results Using a Semi-Automatic Oxy-LPG Gas Cutting Machine	16 Desember 2023	Jurnal Nasional Terakreditasi S4
30	Arif Hidayat, Saptyaji Harnowo	Jurnal E-Komtek	Cogeneration Analysis of Krebet Baru II Sugar Factory Milling Capacity	19 Desember 2023	Jurnal Nasional Terakreditasi S4
31	Aris Sandi (Penulis I & CA)	KINEMATIKA: Scientific Journal of Mechanical Engineering	Performance Analysis of A Simple Bird-Like Ornithopter's Wings	30 Desember 2023	Jurnal Nasional Terakreditasi S3

32	Ratna Sri Harjanti, Dyah Puspasari, Arif Hidayat	STI Policy and Management (STIPM)	GAP in the Mastery of ICT Soft Skills for Vocational Graduate Workers in Industry: Case Study of LPP Polytechnic	Desember 2023	Jurnal Nasional Terakreditasi S2
33	Endang Lestari	Jurnal Scientia	ACCOUNTING STUDENTS NEEDS IN LEARNING ENGLISH FOCUSING ON THE PLANTATION COMPANY SECTOR AT POLYTECHNIC LPP YOGYAKARTA	22 Agustus 2023	Jurnal Nasional Terakreditasi S5
34	Arini Sabrina (Penulis I/Corresponding author)	METATHESIS: Journal of English Language Literature and Teaching	The Aesthetic-Poetic Translation Analysis on Toety Heraty's Poetry Entitled 'The Moon is High'	07-Nov-23	Jurnal Nasional Terakreditasi S3
35	Lina Atikasari, Hartini (Penulis II & CA), Syamuddin Harahap	Jurnal Agribios	EVALUASI HASIL TREND PRODUKTIVITAS TEBU (Saccharum officinarum L.) BERDASARKAN KATEGORI TANAM DI PG SEMBORO PT PERKEBUNAN NUSANTARA XI	13-Nov-23	Jurnal Nasional Terakreditasi S5
36	Yeremia Pandiangan, Azhari Rizal, Syamuddin Harahap (Penulis III + CA)	Jurnal Agribios	Studi Komparatif Panen Kelapa Sawit Menggunakan Dodos Mekanis dan Dodos Manual	13-Nov-23	Jurnal Nasional Terakreditasi S5
37	Arif Hidayat (Penulis III)	JMEAT: Journal of Mechanical Engineering and Applied Technology	Rancang Bangun dan Analisis Screen Cutting Machine Guna Meningkatkan Produktivitas Pemotongan	Maret 2023	Jurnal Nasional tidak terakreditasi
38	Mundhir Muktafa, Anna Kusumawati (Penulis II + CA), Dwi Aryani Suryaningrum, Azhari Rizal,	Fruitset Sains: Jurnal Pertanian Agroteknologi	Perbandingan Pertumbuhan Tanaman Tebu (Saccharum officinarum L.) dengan Sistem Penanaman Single Row dan Double Row	30 Oktober 2023	Jurnal Nasional Terakreditasi S5

	Muhammad Mustangin, Ratna Sri Harjanti, Yunaidi				
39	Yudhi Pramudya (Penulis IV)	Bubungan Tinggi: Jurnal Pengabdian Masyarakat	Pengembangan Diversifikasi Produk Olahan Aloe vera di Kelompok Wanita Tani Lestari Pakem Sleman	Desember 2023	Jurnal Nasional Terakreditasi S4
40	Yudhi Pramudya (Penulis III)	Jurnal Abdimas: Galuh	Pengembangan Kapasitas Media Digital Pondok Pesantren Al Furqon Magelang	01-Sep-23	Jurnal Nasional Terakreditasi S4
41	Anna Kusumawati	Jurnal Pertanian Konservasi Lahan Kering	Karakteristik Agropedoklimat untuk Pengembangan Perkebunan Karet dan Kelapa Sawit di Wilayah Moramo Sulawesi Tenggara	Juni 2023	Jurnal Nasional Sinta 3
42	Anna Kusumawati	Prosiding Seminar Nasional Pembangunan dan Pendidikan Vokasi Pertanian Politeknik Pembangunan Pertanian Manokwari	Respon Pemberian Biochar Kayu dan Abu Kayu terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit ( <i>Elaeis guineensis</i> Jacq) di Pre-Nursery	Agustus 2023	Prosiding Nasional
43	Hendri Rantau	Jurnal Pengelolaan Perkebunan	Optimalisasi Kinerja Perpindahan Panas Alat Plate Heat Exchanger pada Proses Pemurnian Glycerin Water	September 2023	Jurnal Nasional Sinta 5
44	Ari Wibowo	Advanced Composite Materials	Mechanical Evaluation and Characterization of Hybrid Sugarcane Bagasse Microfibrillated Cellulose with Added Filler Materials for Use as Disposable Utensils	26-Feb-23	Jurnal International Bereputasi Q1

45	Anna Kusumawati	IOP Conference Series : Earth and Environmental Science	Determination Of The Limiting Factors For Sugarcane ( <i>Saccharum Officinarum</i> L.) Productivity With Leaf Sampling Unit (LSU) Method In Sandy Soil	16-Mar-23	International Conference
46	Yudhi Pramudya	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Converting Sawdust To Biochar and Its Mineral Content A Preliminary Analysis	01-Jun-23	International Conference
47	Romi Sukmawan	Biomass Conversion and Biorefinery, Springer Link	Easy Production of Acetylated Cellulose Nanofibers From Sisal Fibers By Conventional High-Speed Blender	08-Jun-23	Jurnal International Bereputasi Q3
48	Romi Sukmawan (Penulis I)	ACS Omega	Optimizing Acetic Anhydride Amount for Improved Properties of Acetylated Cellulose Nanofibers from Sisal Fibers using a High-Speed Blender	20 Juli 2023	Jurnal International Bereputasi Q1
49	Arini Sabrina (Penulis II/Corresponding author)	Wacana, Journal of Humanities of Indonesia	Depiction Restoring Women's Power through Eatery Names	Juni 2023	Jurnal International Bereputasi Q3
50	Muhamad Mustangin	ICOSTA: Advances in Sciences and Technology	The Influence of Vacuum Pressure Heating Treatment on The Characteristic of Crude Palm Oil Alternative Mineral Oil Insulator	Maret 2023	International Conference
51	Muhamad Mustangin (Penulis I)	ScienceDirect: Cleaner Engineering and Technology	Development of high free fatty acid crude palm oil as a biodegradable electrical liquid insulator as an alternative to mineral oil-based insulators	14 Desember 2023	Jurnal International Bereputasi Q1