



Edisi 3
September 2019

DAFTAR ISI

Kerja Sama	2
Event	4
Kemahasiswa	6
Pengabdian dan Penelitian	8
Data Riset dan Inovasi	10
Next Event	12

Redaksi

Pimpinan:
- Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng

Ketua:
- Betti Yuniasih, S.Si, M.Sc

Anggota:
- Dyah Berliandani, S.Sos
- Purnaningsih Fatmawati, A.Md., Par
- Yanistra Allanto, S.S

Desain Layout:
- Johan Narotama, S.ST.

Alamat Redaksi:
Humas Instiper Yogyakarta
Gedung Pusat INSTIPER,
Lantai 2, Ruang Sekertariat Institut
Telp: 0811-2959-040
Email: humas@instiperjogja.ac.id
<http://instiperjogja.ac.id/download/newsletter/>

www.instiperjogja.ac.id

[f](#) Instiper Yogyakarta

[@instiper_jogja](#)

[@si_instiper](#)

INSTIPER NEWSLETTER

EDITORIAL BOARD

INSTIPER Newsletter merupakan wadah untuk memberitakan informasi tentang kegiatan sivitas akademika maupun alumni INSTIPER tentang prestasi mahasiswa, riset dan inovasi dosen maupun mahasiswa, kerjasama, dll.

Menghadapi era revolusi industri 4.0, INSTIPER berusaha menyesuaikan segala aktivitas pendidikan, penelitian, maupun pengabdian masyarakat yang terintegrasi dengan teknologi. Pada rapat kerja dosen yang diselenggarakan beberapa waktu yang lalu, INSTIPER dan YPKPY selaku penyelenggara INSTIPER bersepakat untuk membawa INSTIPER menjadi lebih baik. Baik itu proses pembelajaran, sarana pendidikan, SDM pendidik di dalamnya, serta layanan untuk pihak eksternal yang memanfaatkan jasa INSTIPER.

Manajemen INSTIPER mendorong setiap dosen untuk dapat menyesuaikan diri dengan perkembangan teknologi seperti untuk mempermudah proses perkuliahan atau memasukkan konten-konten perkembangan teknologi ke dalam mata kuliah yang diampu.

Manajemen INSTIPER juga memfasilitasi dosen-dosen INSTIPER dengan menyelenggarakan workshop penulisan karya ilmiah dan workshop pembuatan proposal pengabdian masyarakat. Pada pengajuan proposal penelitian dan penelitian masyarakat yang diselenggarakan oleh DPRM Ristekdikti tercatat dosen INSTIPER mengajukan 11 judul penelitian dan 11 judul pengabdian masyarakat. Pada 27 Agustus 2019 lalu, INSTIPER juga menyelenggarakan kuliah umum Prof. Tomohide Natsuaki, Ph.D tentang "Advance Researchs on Plant Pathology".

Pada 11 September 2019 AIRICA INSTIPER bekerjasama dengan AI RnD Binus diselenggarakan FGD dan update materi deep learning institute NVIDIA. Pada kesempatan tersebut, juga diselenggarakan kuliah tamu oleh Bens Pardamean dari AI RnD Binus bagi mahasiswa minat studi Sarjana Teknologi Informatika Pertanian.

Manajemen INSTIPER juga berusaha menanamkan nilai-nilai positif bagi mahasiswa baru INSTIPER melalui orientasi kenal kampus dan kebun (OKKABUN) yang kemudian ditutup dengan acara inagurasi mahasiswa baru yang diselenggarakan pada 30 Agustus 2019. Setiap mahasiswa INSTIPER juga diharapkan bisa mengisi waktu senggang di antara kuliah melalui kegiatan positif dengan aktif berorganisasi, oleh karena itu pada 4-6 September 2019 diselenggarakan expo UKM dan kelembagaan mahasiswa.

INSTIPER sangat menyadari bahwa sebagai institut, INSTIPER tidak dapat berdiri sendiri sehingga perlu bersinergi dan bekerjasama dengan pihak lain. INSTIPER menjalin kerjasama dengan berbagai bidang baik itu swasta maupun pemerintah. Fakultas Kehutanan baru saja menandatangani kerjasama dengan Danone, Pemerintah Desa Sendangadi, dan BPTH.

INSTIPER juga baru saja mendapat kunjungan dari pejabat serta penggerak PKK Kabupaten Bungo. Selain itu INSTIPER juga mendapat kepercayaan dari Dinas Pendidikan Kabupaten Nias Selatan yang akan memberikan beasiswa bagi 10 mahasiswa melalui format kerjasama University-Local Government Partnership dengan tujuan untuk meningkatkan dan mengembangkan sumber potensi lokal.

Manajemen INSTIPER berharap semoga dengan terbitnya INSTIPER Newsletter dapat memberikan manfaat kepada semua pihak baik sivitas akademika, alumni, maupun mitra kerja INSTIPER untuk mendapatkan berita terkini perkembangan INSTIPER.

Partner kerjasama beasiswa ikatan dinas :



Kerjasama Fakultas Kehutanan INSTIPER dengan PT. Tirta Investama Klaten (Aqua Danone)

Fakultas Kehutanan INSTIPER berkunjung ke PT. Tirta Investama Klaten (Aqua Danone), kunjungan tersebut dilaksanakan pada Kamis (8/8).

Kunjungan tersebut merupakan agenda kegiatan penandatanganan kerjasama antara Fakultas Kehutanan INSTIPER dengan PT. Tirta Investama Klaten (Aqua Danone), isi dari kerjasama tersebut berkaitan dengan Sumber Daya Manusia dan Tri dharma (Pendidikan, Penelitian dan Pengabdian). Tujuan kunjungan tersebut selain penandatanganan kerjasama adalah *Factory Visit*, yang dilakukan yaitu melihat proses produksi dari Aqua tentang bagaimana proses air diambil, dikemas dan siap dipasarkan. Tidak hanya proses produksi, *Factory Visit* juga dilakukan di Taman Keanekaragaman Hayati (KEHATI) tempat sumur-sumber air Aqua.



Fakultas Kehutanan INSTIPER berkunjung ke PT. Tirta Investama Klaten (Aqua Danone)

Strategic Meeting INSTIPER dengan BOD (Board Of Directors) PT. Astra Agro Lestari

Rabu (14/8), Rektor INSTIPER Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng dan Dr. Purwadi mengadakan strategic meeting dengan BOD (Board Of Directors) PT. Astra Agro Lestari di Jakarta.

Strategic meeting tersebut membahas tentang Kerjasama, Pengembangan Sumber Daya Manusia Kelapa Sawit, Pengembangan Riset & Inovasi bersama dan mengadakan kerjasama penyelenggaraan event/seminar/ konferensi Nasional & Internasional Kelapa Sawit. Tujuan & sasaran kerjasama tersebut untuk meningkatkan kompetensi, peran dan kontribusi INSTIPER ditingkat Nasional & Internasional



strategic meeting dengan BOD (Board Of Directors) PT. Astra Agro Lestari di Jakarta.

di bidang kelapa sawit. PT. Astra Agro Lestari merupakan perusahaan yang sudah memberikan dukungan untuk kedua kalinya. Sebelumnya di tahun 2005, PT. Astra Agro Lestari memberi dukungan dalam membentuk & mengembangkan minat SPKS (Sarjana Perkebunan Kelapa Sawit) di INSTIPER. Dari hal tersebut INSTIPER mengajak semua Civitas Akademika untuk ikut aktif dan berpartisipasi dalam pelaksanaan kerjasama tersebut.



Fakultas Kehutanan INSTIPER menandatangani kerjasama dengan Desa Sendangdadi

Fakultas Kehutanan INSTIPER Bekerjasama dengan Desa Sendangdadi

Pada tanggal 20 Agustus 2019 Fakultas Kehutanan INSTIPER menandatangani naskah kerjasama dengan Desa Sendangdadi. Isi dari kerjasama tersebut tentang Penelitian dan Pengabdian untuk kelestarian lingkungan. Kerjasama tersebut ditandatangani langsung oleh Dekan Fakultas Kehutanan Ir. Sugeng Wahyudiono, MP. Adapun tim dari kerjasama tersebut Prof. Dr. Ir. Sumardi, M.For.Fc, Yuslinawari, S.Hut., M.Sc, Fariha Wilisiani, S.Si., Biotech, Ph. D, Siwi Istiana D, S.P., M.Sc.

Kunjungan PT. Pupuk Sriwidjaja Palembang ke INSTIPER

Selasa (20/8), PT. Pupuk Sriwidjaja Palembang berkunjung ke INSTIPER untuk mengadakan kerjasama. Dalam kunjungan tersebut pihak PT. Pupuk Sriwidjaja Palembang disambut langsung oleh Rektor, Wakil Rektor, perwakilan dari keluarga alumni INSTIPER, serta dekan-dekan dari Fakultas di INSTIPER. Kerjasama yang akan dibentuk mengenai NPK COMPACT PROJECT, dimana INSTIPER diminta untuk membuat formula pupuk, menguji dan membantu memasarkan pupuk tersebut.



Kunjungan PT. Pupuk Sriwidjaja Palembang Ke INSTIPER

Kunjungan Studi Tiru Pemerintah Kabupaten Bungo



Kunjungan Studi Tiru Pemerintah Kabupaten Bungo

Senin (26/8), Pemerintah Kabupaten Bungo beserta ibu-ibu Tim Penggerak PKK berkunjung ke INSTIPER melakukan kegiatan Studi Tiru. Kunjungan dari Pemerintah Kabupaten Bungo beserta ibu-ibu Penggerak PKK bertujuan untuk melihat dan belajar cara pengolahan komoditas perkebunan seperti kopi, pastry serta melihat smart greenhouse INSTIPER. Dari kunjungan tersebut, ibu-ibu PKK dapat memprektekan pengolahan yang ada untuk dijadikan nilai jual yang tinggi. Dalam kunjungan tersebut Istri Bupati Bungo Ibu Hj. Verawaty, S.Pd juga turut hadir bersama ibu-ibu PKK lainnya.

Kerjasama INSTIPER dengan Balai Besar Litbang BPTH Yogyakarta

Pada hari Selasa (27/8) bertempat di Bogor, Kepala Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman Hutan Yogyakarta dan Dekan Fakultas Kehutanan INSTIPER menandatangani Perjanjian Kerjasama tentang Pendidikan, Penelitian dan Pengembangan Bidang Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman Hutan. Tujuan dari kerjasama tersebut untuk meningkatkan kualitas sumber daya manusia dan meningkatkan profesionalisme melalui penyelenggaraan pendidikan, pelatihan, konsultasi dan bimbingan teknis, serta kegiatan penelitian dan pengembangan di bidang bioteknologi dan pemuliaan tanaman hutan.



Kerjasama INSTIPER dengan Balai Besar Litbang BPTH Yogyakarta

Kunjungan Kepala Dinas Pendidikan Nias Selatan ke INSTIPER

Kamis (29/8), Kepala Dinas Pendidikan Nias Selatan Ibu Nurhayati Telaumbanua, S.Pd., MM berkunjung ke INSTIPER dan disambut langsung oleh Rektor INSTIPER Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng dan didampingi oleh kepala LPPKI (Lembaga Pengembangan, Pemasaran, Promosi dan Kerjasama Institut) Ir. Harsunu Purwoto, M.Eng. Dalam kunjungan tersebut bertujuan untuk membangun kerjasama antara Pemerintah Daerah Nias Selatan dengan INSTIPER. Kerjasama yang akan dibangun mengenai beasiswa S1 Program Teknologi Industri Perkebunan dan Pangan, Program Teknik Informatika Perkebunan, Program Agrobisnis. Beasiswa tersebut diperuntukan bagi untuk calon mahasiswa yang berasal dari Nias Selatan.



Kunjungan Kepala Dinas Pendidikan Nias Selatan Ibu Nurhayati Telaumbanua, S.Pd, MM ke INSTIPER

Kuliah Umum Advance Research on Plant Pathology

INSTIPER Yogyakarta telah menyelenggarakan Kuliah Umum pada tanggal 27 Agustus 2019, dengan topik *Advance Research on Plant Pathology* yang disampaikan oleh Prof. Tomohide Natsuaki, Ph.D dan Prof. Shoji Sonoda dari Faculty of Agriculture, Utsunomiya University Japan. Dalam kuliah umum tersebut Prof. Tomohide Natsuaki, Ph.D. memberikan paparan tentang penyakit virus tanaman yang sekarang sudah menjadi praktik umum oleh petani di Jepang dengan menyuntikan vaksin pada tanaman yang membuat tanaman menjadi kebal terhadap virus tertentu. Sedangkan Prof. Shoji Sonoda memberikan paparan tentang resistensi serangga terhadap insektisida. Untuk mendapatkan wawasan yang lebih mendalam, telah dilakukan penelitian molekuler biologis bekerjasama dengan entomolog dan patolog meneliti penularan virus tanaman oleh serangga. Kuliah Umum tersebut diikuti oleh dosen dan mahasiswa S1 serta S2 INSTIPER.



Kuliah Umum oleh Prof. Tomohide Natsuaki, Ph.D dan Prof. Shoji Sonoda dari Faculty of Agriculture, Utsunomiya University Japan.

EVENT

Demo Drone Sprayer Frogs

Frogs Indonesia mengadakan demo drone di INSTIPER pada tanggal 05 September 2019. Seri drone yang didemokan adalah Drone Sprayer V2, yang digunakan untuk keperluan spray pestisida, insectisida, herbisida, pupuk dan cairan sejenis lainnya untuk menggantikan metode manual dengan penyemprotan dengan alat konvensional oleh tenaga kerja manusia. Drone sprayer V2 sendiri memiliki kecepatan

mencapai 5km/detik dan dapat terbang hingga ketinggian 20meter. Sedangkan untuk kapasitas beban muatan mampu mencapai hingga 20liter atau 20kg. Drone sprayer V2 juga mampu terbang selama 10-15 menit sesuai dengan muatan yang dibebankan, jarak jangkauan yang mampu dicakupi mencapai 3-5hektar. Demo tersebut dihadiri oleh Rektor, dosen dan mahasiswa INSTIPER.



Demo Drone Sprayer V2 di depan halaman INSTIPER

Pameran Pendidikan di SMAN 2 Playen

Pameran Pendidikan yang diadakan di SMAN 2 Playen pada tanggal 05 September 2019, merupakan acara rutin yang diadakan setiap tahun. Untuk pameran pendidikan tahun ini INSTIPER ikut berpartisipasi dengan harapan setiap tahunnya siswa dari SMAN 2 Playen mendaftar dan bergabung menjadi mahasiswa INSTIPER. Dalam pameran tersebut, INSTIPER mengajak satu orang alumni dari SMAN 2 Playen untuk ikut berpartisipasi dan memberikan testimony untuk adik-adik kelasnya. Cara tersebut merupakan salah satu cara untuk menarik perhatian adik-adik kelasnya untuk mendatangi stand INSTIPER sehingga dapat mengetahui keunggulan INSTIPER secara detail.



INSTIPER Berpartisipasi Pada Pameran Pendidikan di SMAN 2 Playen



Rektor INSTIPER, Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng beserta Menteri Perindustrian RI Airlangga Hartato, M.B.A., M.M.T.,

INSTIPER menjadi Collaboration Partner Kementerian Perindustrian RI

Lomba Startup Making Indonesia 4.0 diselenggarakan oleh Kementerian Perindustrian RI di Jakarta (30/8). Hanya ada 2 perguruan tinggi yang menjadi *collaboration partner* dalam acara bergengsi tersebut yaitu INSTIPER Yogyakarta dan Politeknik Elektronika Negeri Surabaya. Kegiatan tersebut dilanjutkan dengan acara Seminar dan Sosialisasi Startup, Tech Provider 4IKM dengan tema "Ayo Bangun Industri Indonesia" (6/9) di Yogyakarta. Dalam acara seminar tersebut ada 4 narasumber, salah satunya adalah rektor INSTIPER Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng.

Rapat Kerja Dosen INSTIPER

Dalam rangka penyamaan visi dan misi bagi seluruh dosen INSTIPER, maka dilaksanakan rapat kerja dosen oleh manajemen INSTIPER yang diadakan di Grand Quality Hotel Yogyakarta (09/09). Rapat kerja dosen dibuka langsung oleh rektor INSTIPER Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng. Pada rapat kerja tersebut, ketua YPKPY memberikan arahan yang intinya tentang koordinasi lebih mengintensifkan komunikasi antara yayasan dengan institut. Dalam rapat tersebut rektor INSTIPER juga memberikan pemaparan visi dan misi rektor kepada dosen-dosen, dan rapat kerja dosen akan menjadi agenda rutin setiap 3 sampai 4 bulan



Seluruh dosen INSTIPER mengadakan rapat kerja dosen yang diadakan di Grand Quality Hotel Yogyakarta

Focus Group Discussion (FGD) Dan Update Materi Deep Learning Institute NVIDIA

Dalam rangka pelaksanaan program kerja bidang pelatihan dan FGD Artificial Intelligence Research and Innovation Center for Agroindustry (AIRICA) INSTIPER tahun 2019, AIRICA INSTIPER mengadakan kegiatan FGD dan Update Deep Learning Institute NVIDIA. Kegiatan tersebut dilaksanakan pada tanggal 11 September 2019 di ruang Auditorium Kampus INSTIPER. Agenda dalam kegiatan tersebut tentang pemaparan perkembangan materi Deep Learning Institute NVIDIA dan pembahasan potensi kerjasama dengan Universitas dan pusat penelitian. FGD dihadiri oleh

universitas lain seperti, Universitas Sanata Dharma, STMIK AKAKOM, Universitas Islam Indonesia, Universitas Diponegoro, Universitas Kristen Satya Wacana dan Universitas Mercu Buana.



FGD dan Update Deep Learning Institute NVIDIA

Pengabdian Badan Eksekutif Mahasiswa INSTIPER ke SD Binaan INSTIPER SDN 1 Cangkringan

Badan Eksekutif Mahasiswa INSTIPER melaksanakan pengabdian di SD binaan INSTIPER SDN 1 Cangkringan pada Sabtu (24/8). Pengabdian tersebut dilaksanakan dalam rangka memperingati hari Kemerdekaan HUT RI 74 bersama siswa siswi SDN 1 Cangkringan. Dalam pengabdian tersebut diadakan perlombaan yang diikuti oleh siswa siswi SDN 1 Cangkringan seperti lomba mewarnai, lomba makan kerupuk dan diadakan kegiatan menyanyikan lagu Hari Kemerdekaan 17 Agustus dan Padamu Negeri secara bersama-sama.



Pengabdian BEM INSTIPER di SD binaan INSTIPER SDN 1 Cangkringan

KEMAHASISWAAN

Seminar, Pembekalan dan Mentoring Mahasiswa Beasiswa SMART Planters



Seminar, Pembekalan dan Mentoring Sinarmas

Perusahaan Sinarmas mengadakan agenda kegiatan Seminar, Pembekalan dan Mentoring untuk mahasiswa INSTIPER program beasiswa SMART Planters. Kegiatan yang dilaksanakan pada tanggal 25-29 Agustus 2019, bertempat di gedung Perpustakaan INSTIPER Yogyakarta tersebut dibagi menjadi 2 agenda. Agenda pertama adalah seminar Penelitian /Tugas Akhir Magang ETF 06/Planters 02 dilaksanakan tanggal 26-28 Agustus 2019. Sedangkan agenda kedua Pembekalan dan Mentoring mahasiswa SMART Planters 05 dan SMART Planters 06 dilaksanakan tanggal 25 dan 29 Agustus 2019.

Expo UKM (Unit Kegiatan Mahasiswa) dan Kelembagaan INSTIPER

Badan Eksekutif Mahasiswa INSTIPER mengadakan kegiatan expo UKM (Unit Kegiatan Mahasiswa) dan Kelembagaan INSTIPER pada tanggal 04-06 September 2019 di lapangan utara INSTIPER. Kegiatan tersebut merupakan kegiatan rutin yang diadakan setiap tahun setelah acara OKKABUN (Orientasi Kampus dan Kenal Kebun). Kegiatan tersebut memiliki tujuan supaya mahasiswa baru mendaftarkan diri untuk bergabung di UKM dan Kelembagaan. Dengan bergabung di UKM dan kelembagaan mahasiswa bisa mendapatkan pengalaman berorganisasi, menambah wawasan dan relasi, sebagai ajang pengembangan bakat dan mengisi waktu luang dengan hal yang positif. Kegiatan Expo tersebut dibuka langsung oleh Rektor INSTIPER Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng pada Rabu (4/9).



INSTIPER Green Campaign

INSTIPER Green Campaign adalah kampanye lingkungan hidup yang dilakukan oleh Badan Eksekutif Mahasiswa INSTIPER guna meningkatkan kepedulian masyarakat INSTIPER terhadap lingkungan sekitar. Ada dua tahapan yang akan dilaksanakan, tahapan *online* dan *offline*. Tahapan *online* adalah kampanye lingkungan hidup dengan menggunakan media sosial, sedangkan tahapan *offline* dengan sistem bank sampah. Kegiatan tersebut dilakukan bertujuan untuk memberikan dampak positif bagi lingkungan dan memberikan nilai ekonomis bagi mahasiswa. Selain itu menciptakan budaya bersih dan menghargai nilai yang terdapat pada sampah non-organik disekitar. Kegiatan Green Campaign dimulai sejak tanggal 05 September 2019.

Kuliah oleh Dosen Tamu dari Binus University

oleh Dr. Bens Pardamean dari Binus University Jakarta

Mahasiswa semester 3 minat studi Sarjana Teknologi Informatika Pertanian (STIP) Fakultas Pertanian INSTIPER mendapatkan kuliah oleh Dr. Bens Pardamean dari Binus University Jakarta. Kuliah yang diadakan di ruang AIRICA INSTIPER tanggal 09 September 2019 merupakan kegiatan kuliah tamu. Dalam kuliah tersebut materi yang diberikan tentang Penelitian, khususnya penelitian tentang alat-alat pertanian dan memberikan trik memanfaatkan alat yang sudah ada dan dikembangkan menjadi alat yang lebih bermanfaat. Materi penelitian diberikan kepada mahasiswa semester 3 minat studi Sarjana Teknologi Informatika Pertanian (STIP) bertujuan untuk mempersiapkan tugas akhir, karena persiapan tugas akhir sejak awal sangatlah penting.



Kuliah tamu oleh Dr. Bens Pardamean dari Binus University Jakarta

Mobile Learning Deteksi Dini Kanker

Selasa (10/9), Tim Mobile Learning Deteksi Dini Kanker dari Binus University memberikan sosialisasi mengenai akses online learning dan instalasi mobile apps learning tersebut. Sosialisasi tersebut diikuti oleh mahasiswa minat studi Sarjana Teknologi Informatika Pertanian (STIP) Fakultas Teknologi Pertanian dan Mahasiswa dengan anggota Unit Kegiatan Mahasiswa Korps Sukarelawan (KSR PMI Unit V)



Sosialisasi mobile learning deteksi kanker

INSTIPER. Adapun tujuan utama dari pembuatan Mobile Learning Deteksi Dini Kanker tersebut untuk meningkatkan pengetahuan masyarakat terhadap pentingnya deteksi dini kanker agar tingkat kematian akibat kanker menurun. Aplikasi ini dapat diakses dimana saja dan kapan saja dan akan dikembangkan untuk dapat mendeteksi kasus kanker (misalnya kasus kanker serviks) melalui analisa foto dengan memanfaatkan Artificial Intelligence dan aplikasi tersebut sementara ini hanya untuk smartphone berbasis Android.

PENELITIAN & PENGABDIAN



Penandatanganan Perjanjian Pendanaan RISPRO (Riset Inovatif Produktif) yang diadakan di Hotel Borobudur Jakarta

kelola atau publikasi. LPDP (Lembaga Pengelola Dana Pendidikan) membuka registrasi untuk skema RISPRO (Riset Inovatif Produktif) Kompetisi dan RISPRO ((Riset Inovatif Produktif) Invitasi pada tanggal 10 Januari-10 April 2019. Dari hasil seleksi sebanyak 47 judul dari 29 Perguruan Tinggi dan Lembaga di Indonesia, dinyatakan diterima untuk didanai oleh LPDP (Lembaga Pengelola Dana Pendidikan). Insitut Pertanian Stiper menjadi salah satu perguruan tinggi yang lolos pada seleksi tersebut.

Coaching & Penandatanganan Perjanjian Pendanaan RISPRO (Riset Inovatif Produktif)

INSTIPER mengikuti kegiatan Coaching & Penandatanganan Perjanjian Pendanaan RISPRO (Riset Inovatif Produktif) yang diadakan di Hotel Borobudur Jakarta, pada tanggal 22-24 Agustus 2019. Kegiatan tersebut diselenggarakan oleh Kementerian Keuangan, Sekretariat Jenderal Lembaga Pengelola Dana Pendidikan. Kegiatan tersebut bertujuan untuk meningkatkan kemampuan daya saing bangsa melalui komersialisasi produk/teknologi atau implementasi kebijakan/tata



Review Proposal Pengabdian Pengajuan tahun 2019 Pendanaan 2020

Kegiatan Review Proposal Pengabdian

Pengajuan tahun 2019 Pendanaan 2020 Di INSTIPER

Dalam rangka mulai dibukanya pengajuan proposal Pengabdian kepada Masyarakat pendanaan 2020 oleh Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM) Ditjen Penguatan Riset dan Pengembangan, Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) mengajak dosen-dosen INSTIPER untuk mengikuti kegiatan review proposal. Kegiatan tersebut diadakan di ruang sidang rektorat lantai 2 pada tanggal 05 September 2019 dan bertujuan untuk untuk

memberikan informasi dan sharing pengetahuan terkait pengajuan proposal Pengabdian dengan mendatangkan pembicara dari Universitas Negeri Sebelas Maret Surakarta Prof. Dr. Dra. Okid Parama Astirin, M.Si. Dalam kegiatan tersebut Prof. Dr. Dra. Okid Parama Astirin, M.Si memberikan paparan atau membahas tentang Pengabdian kepada Masyarakat, mulai dari skema Program Pengabdian, Kriteria program, Program Pengembangan Produk Unggulan Daerah dan berbagai aspek permasalahan pada program pengabdian.

Monitoring dan Evaluasi Internal Pengabdian Tahun 2019

Lembaga Penelitian dan Pengabdian masyarakat (LPPM) INSTIPER mengadakan kegiatan monitoring dan evaluasi internal pengabdian tahun 2019. Kegiatan monitoring dan evaluasi diadakan sebagian bagian dari kegiatan tersebut menjadi rangkaian kegiatan program pengabdian di lingkungan internal Perguruan Tinggi sebelum nantinya dilaksanakan monitoring dan evaluasi eksternal bersama Perguruan Tinggi lainnya. Kegiatan ini diikuti oleh Ir. Rawana, MP sebagai reviewer/ penilai, Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng. beserta tim (Dr. Maria Ulfah, Dr. Ir. Purwadi, M.S) dan Ir. Sushardi, Skh, MP sebagai peneliti. Kegiatan monitoring dan evaluasi internal dimulai dengan memberikan pemaparan atau presentasi oleh ketua peneliti terkait program pengabdian kepada masyarakat yang sedang berjalan. Setelah persentasi reviewer atau penilai memberikan pertanyaan dan masukan terhadap materi presentasi tersebut. Reviewer juga memberikan penilaian yang sudah disiapkan dalam formulir yang nantinya juga digunakan pada monitoring dan evaluasi eksternal.



Monitoring dan evaluasi internal pengabdian tahun 2019

Workshop Penulisan Karya Ilmiah



Workshop penulisan karya ilmiah

Dalam rangka untuk meningkatkan penilaian bidang penelitian akreditasi jurusan/ fakultas/ universitas, maka

jumlah luaran kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat yang berupa publikasi harus ditingkatkan Oleh karena itu, Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) menyelenggarakan kegiatan workshop dengan harapan dapat mengajak para dosen untuk membuat minimal 1 paper luaran penelitian. Kegiatan tersebut dilaksanakan tanggal 12-13 September yang dihadiri oleh dosen – dosen INSTIPER , kegiatan dimulai dengan pembuatan paper bersama-sama dengan format template yang telah diberikan, setelah selesai dilanjutkan dengan editing format paper untuk dibuat prosiding. Adapun tujuan dari kegiatan tersebut menghasilkan minimal 40 paper, dengan first author dosen dan mahasiswa dan menghasilkan 2 prosiding ber-ISBN dengan penerbitan tahun 2018 dan 2017.

Pengajuan Proposal Penelitian dan Pengabdian Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat (DPRM) Tahun Pendanaan 2020 - 2022

Dosen-dosen INSTIPER mengajukan proposal yang didanai oleh Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat (DPRM) RISTEKDIKTI tahun pendanaan 2020-2022. Pengajuan proposal penelitian tersebut dibuka mulai 18 Juli – 18 Agustus 2019. Proposal Penelitian yang diajukan 2 Penelitian Dasar, 2 Penelitian Terapan, 4 Penelitian Dosen Pemula. Untuk penelitian lanjutan terdapat 1 penelitian pasca doctor dan 2 penelitian terapan. Sedangkan proposal Pengabdian Kepada Masyarakat yang dibuka mulai 19 Agustus – 09 September 2019, dosen INSTIPER mengusulkan 2 Program Kemitraan Masyarakat Stimulus (PKMS), 8 Program Kemitraan Masyarakat. Sedangkan untuk usulan lanjutan ada 1 judul Program Pengembangan Usaha Produk Intelektual Kampus.

Serba Serbi

OKKABUN 2019

Orientasi Kampus dan Kenal Kebun Mahasiswa Baru Tahun Ajaran 2019/2020

Sebanyak 750 orang mahasiswa baru mengikuti serangkaian acara OKKABUN (Orientasi Kampus dan Kenal Kebun) yang diawali dengan tes kesehatan bekerjasama dengan Rumah Sakit Condong Catur pada tanggal 6 dan 7 Agustus di gedung Basement Perpustakaan kampus INSTIPER. Setelah tes kesehatan kemudian dilanjutkan acara pembukaan OKKABUN yang dibuka langsung oleh Rektor INSTIPER Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng. Rangkaian acara yang kedua, pelatihan kedisiplinan tanggal 8 dan 9 Agustus. Pelatihan kedisiplinan diisi dengan latihan peraturan baris berbaris yang dilatih langsung oleh Pasukan Khas TNI Angkatan Udara. Rangkaian acara yang ketiga adalah Gelar Unit Kegiatan Mahasiswa (UKM) tanggal 12 Agustus, ada 14 UKM INSTIPER yang tampil dihadapan mahasiswa baru dengan tujuan supaya mahasiswa baru tertarik dan bergabung dengan UKM yang ditampilkan. Rangkaian acara yang keempat Pembukaan Kuliah dan Ceramah Kebangsaan tanggal 13 Agustus, dalam acara tersebut rektor INSTIPER Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng memberi sambutan dan berkesempatan untuk membuka secara simbolis kuliah tahun ajaran baru 2019/2020. Dalam pembukaan kuliah juga diadakan kuliah umum oleh Kepala Sekretariat Komisi ISPO DitJend Perkebunan Kementerian Pertanian RI, Ir. R. Aziz Hidayat, MM. Dengan tema "Implementasi Sistem Sertifikasi ISPO dalam Mewujudkan Kelapa Sawit Berkelanjutan Indonesia yang Akuntabel dan Kredibel". Setelah pembukaan kuliah selesai dilanjutkan dengan ceramah kebangsaan yang disampaikan oleh Mayor Jenderal (Purn) Dodi Usodo Hargo, S.IP, MM selaku Deputy Bidang Koordinasi Kerawanan Sosial dan Dampak Bencana dengan tema "Nasionalisme di Era Milenial". Rangkaian acara kelima, Pengenalan Kampus dan Fakultas yang diadakan pada tanggal 14 Agustus, pengenalan kampus dan fakultas dengan cara STAFEP (Stiper Techno Agro Forest Edu Park). Ada 25 stasiun STAFEP yang dikunjungi dan bertujuan supaya mahasiswa baru mendapatkan ilmu pengetahuan, teknologi khususnya di bidang perkebunan dan kehutanan berikut industri hulu hingga hilirnya. Tujuan yang kedua, supaya mahasiswa baru mengetahui dan mengenal fasilitas-fasilitas yang ada di Kampus INSTIPER. Rangkaian acara keenam, Kenal Kebun di SEAT (Stiper Edu Agro Tourism) Ungaran tanggal 15-18 Agustus. Selama kegiatan kenal kebun di SEAT mahasiswa baru mengikuti beberapa rangkaian kegiatan salah satunya diskusi alumni yang bertujuan untuk memberi semangat dan motivasi untuk semua mahasiswa baru. Rangkaian acara terakhir atau yang ketujuh adalah Inagurasi yang merupakan acara puncak atau penutup, Jumat (30/8) bertempat di GRHA INSTIPER. Acara Inagurasi mahasiswa dibuka dengan tampilan band



Dana Riset dan Inovasi yang diperoleh INSTIPER dari pemerintah tahun 2019

NO	NAMA DOSEN	PROGRAM STUDI	SKEMA PENDANAAN	PEMBERI DANA	JUDUL PENELITIAN
01	Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng.	Teknik Pertanian	Program Pengembangan Teknologi Industri (PPTI)	Direktorat Jenderal Penguat Riset Dan Pengembangan Kemenristekdikti	PROTOTYPE ALAT PENIMBANG DINAMIK OTOMATIS BERBASIS FUZZY LOGIC PADA CRANE GRABBER YANG TERHUBUNG DENGAN SISTEM KOMUNIKASI DATA REAL TIME (LANJUTAN)
02	Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng.	Teknik Pertanian	Program Pengembangan Usaha Produk Intelektual Kampus (PPUIK)	Direktorat Jenderal Penguat Riset Dan Pengembangan Kemenristekdikti	UNIT PRODUKSI MESIN OTOMATIS BAGI INDUSTRI UMUM UMKM PANGAN UNTUK MENINGKATKAN STANDAR MUTU PRODUK PANGAN
03	Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng.	Teknik Pertanian	Penelitian Terapan Jamak	Hibah Penelitian Kemenristekdikti	PERANCANGAN CRANE GRABBER DAN GRABBER JAW SEBAGAI BAGIAN SISTEM ANGKAT MUAT TANDAN BUAH SEGAR TERINTEGRASI DENGAN SISTEM REAL TIME PENIMBANG BERAT OTOMATIS BERBASIS FUZZY LOGIC DAN BUSINESS INTELLIGENCE PERKEBUNAN KELAPA SAWIT
04	Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng.	Teknik Pertanian	Calon Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi Dari Perguruan Tinggi(CPPBT)	Direktorat Jenderal Penguat Riset Dan Pengembangan Kemenristekdikti	MESIN SANGRAI BIJI KOPI TERKENDALI MIKROKONTROLER BERBASIS FUZZY LOGIC DENGAN DILENGKAPI KAMERA THERMAL UNTUK MEMPERTAHAKAN MUTU DAN AROMA KOPI
05	Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng.	Teknik Pertanian	Riset Inovatif Produktif (RISPRO) LPDP	Kementerian Keuangan RI Lembaga Pengelola Dana Pendidikan	PENGEMBANGNA SISTEM CERDAS PENIMBANG DAN PENG-KLASIFIKASITANDAN BUAH SEGAR UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIFITAS KELAPA SAWIT DAN EFISIENSI SUMBERDAYA
06	Dr. Ir. Andreas Wahyu Krisdiarto, M.Eng.	Teknik Pertanian	Penelitian Terapan Lanjutan	Direktorat Jenderal Penguat Riset Dan Pengembangan Kemenristekdikti	KENDALI SISTEM LOGISTIK TBS DENGAN TEKNOLOGI INFORMASI UNTUK MEMAKSIMALKAN KINERJA SISTEM ANGKUT PERKEBUNAN KELAPA SAWIT
07	Lisma Safitri, S.TP, M.Si	Teknik Pertanian	Penelitian Dosen Pemula	Hibah Penelitian Kemenristekdikti	VISUALISASI ROOT WATER UPTAKE TANAMAN SAWIT DENGAN HYDRUS 2D UNTUK SISTEM PERKEBUNAN PRESISI DAN BERKELANJUTAN
08	Lisma Safitri, S.TP, M.Si	Teknik Pertanian	Badan Pengelola Dana Perkebunan Kelapa Sawit (BPDPKS)	Kementerian Keuangan (badan Pengelola Dana Perkebunan Kelapa Sawit)	ANALISIS WATER FOOTPRINT TBS SAWIT UNTUK OPTIMASI PRODUKSI DAN EARLY WARNING SYSTEM KEKERINGAN PERKEBUNAN SAWIT
09	Dr.Ir. Hermantoro, MS.	Teknik Pertanian	Badan Pengelola Dana Perkebunan Kelapa Sawit (BPDPKS)	Kementerian Keuangan (badan Pengelola Dana Perkebunan Kelapa Sawit)	MANAJEMEN PRODUKSI KEBUN UNTUK PENINGKATAN PRODUKTIVITAS KELAPA SAWIT DENGANPENERAPAN SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN
10	Dr. Achmad Himawan, S.Si,M.Si	Agroteknologi	Penelitian Pasca Doktor Lanjutan	Hibah Penelitian Kemenristekdikti	DETEKSI BAKTERI ENDOSIMBION PADA DIAPHORINA CITRI, VEKTOR PENYAKIT HUANGLONGBING, DI SENTRA PERKEBUNAN JERUK DI JAWA
11	Titin Setyorini, SP., M.Sc.	Agroteknologi	Penelitian Dosen Pemula	Hibah Penelitian Kemenristekdikti	INDUKSI DAN PROLIFERASI KALUS EMBRIOGENIK KELAPA SAWIT SECARA IN VITRO
12	Prof.Dr. Kadarwati Budihardjo, SU.	PASCASARJANA MMP	Penelitian Tesis Magister	Hibah Penelitian Kemenristekdikti	UPAYA PENINGKATAN PRODUKTIVITAS KOPI ARABIKA GAYO DI TENGAH ANCAMAN PERUBAHAN IKLIM DI KABUPATEN BENER MERIAH
13	Prof.Dr. Kadarwati Budihardjo, SU.	PASCASARJANA MMP	Penelitian Tesis Magister	Hibah Penelitian Kemenristekdikti	TEKNIK ROASTING KOPI ARABIKA GAYO TERHADAP KUALITAS MUTU DAN CITA RASA BIJI KOPI YANG DI HASILKAN
14	Dina Mardhatillah, S.Tp. M.Si	Teknologi Hasil Pertanian	Penelitian Dosen Pemula	Hibah Penelitian Kemenristekdikti	POTENSI ASAP CAIR DARI LIMBAH BIOMASS TANDAN KOSONG KELAPA SAWIT SEBAGAI POROUS AGENT : METODE SEDERHANA UNTUK MENGHASILKAN STRUKTUR PBERPORI PADA GYPSUM BOARD SEBAGAI MATERIAL SOUND ABSORBER
15	Ir. Reni Astuti Widyowanti, M.Si	Teknologi Hasil Pertanian	Penelitian Dosen Pemula	Hibah Penelitian Kemenristekdikti	PEMANFAATAN BIO-SLURRY HASIL PROSES BIOGAS DAN LIMBAH CAIR KELAPA SAWIT MENJADI SLOW RELEASE FERTILIZER PELLETT UPAYA PENGELOLAAN LIMBAH BERBASIS EKOEFISIENSI

Dana Riset dan Inovasi yang didanai oleh INSTIPER tahun 2019

NO	NAMA DOSEN	PROGRAM STUDI	SKEMA PENDANAAN	PEMBERI DANA	JUDUL PENELITIAN
01	Dr. Andreas Wahyu Krisdiarto, M.Eng. (Ketua)	Teknik Pertanian	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	PENYUSUNAN MODEL MATEMATIKA BERAT TBS KELAPA SAWIT TERHADAP BACAAN TIMBANGAN PADA ANGKONG SEBAGAI DASAR RANCANGAN ANGKONG DIGITAL
02	Erick Firmansyah, SP, M.Sc	Teknik Pertanian	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	PEMANFAATAN BIO-SLURRY HASIL PROSES BIOGAS DAN LIMBAH CAIR KELAPA SAWIT MENJADI SLOW RELEASE FERTILIZER PELLETT UPAYA PENGELOLAAN LIMBAH BERBASIS EKOEFISIENSI
03	Lisma Safitri, S.TP, M.Si (Ketua)	Teknik Pertanian	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	MANAJEMEN KEBUTUHAN AIR IRIGASI PRESISI UNTUK PEMBIBITAN TANAMAN SAWIT

04	Dr. Ir. Hermantoro, MS (Ketua), Ir. Eka Suhartanto, M.Si. (Anggota), Arief Ika Uktoro, S.TP., M.Sc. (Anggota)	Teknik Pertanian	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	RANCANG BANGUN PIRANTI PENDETEKSI SUHU DAN VOLUME STORAGE TANK CPO ANDROID BASED
05	Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng (Ketua)	Teknik Pertanian	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	ANALISIS KINEMATIKA DAN DINAMIKA ROBOT ARM 7 DOF SEBAGAI ALAT PANEN TBS KELAPA SAWI YANG TERINTEGRASI PADA CRANE GRABBER
06	Rengga Arnalis Renjani, S.TP., M.Si.	Teknik Pertanian	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	POTENSI ASAP CAIR DARI LIMBAH BIOMASS TANDAN KOSONG KELAPA SAWIT SEBAGAI POROUS AGENT : METODE SEDERHANA UNTUK MENGHASILKAN STRUKTUR PBERPORI PADA GYPSUM BOARD SEBAGAI MATERIAL SOUND ABSORBER
07	Dr. Ismiasih, S.TP., M.Sc (Ketua)	Agribisnis	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	PENGARUH PENYULUHAN TERHADAP PENGETAHUAN, SIKAP DAN TINDAKAN ANAK USIA SEKOLAH TERKAIT PEMBELAJARAN BUDIDAYA TANAMAN DENGAN SISTEM MODERN
08	Tri Endar Suswatiningsih, SP., MP. (Ketua) Arum Ambarsari, SP.,MP. (Anggota)	Agribisnis	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	ANALISIS NILAI TAMBAH DAN KELAYAKAN AGRO INDUSTRI EMPING JAGUNG DI KECAMATAN WIROSARI KABUPATEN GROBOGAN
09	Dr. Fahmi W. Kifli, S.Hut, M.Sc.(Ketua)	Agribisnis	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	PERTUMBUHAN EKONOMI DAN IDENTIFIKASI SEKTOR UNGGULAN DI PROPINSI RIAU.
10	Titin Setyorini, SP., M.Sc. (Ketua) Tantri Swandari, SP., M.Sc. (Anggota)	Agroteknologi	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	INDUKSI DAN PERKEMBANGAN KALUS EMBRIOGENIK KELAPA SAWIT PADA MODIFIKASI MEDIA KULTUR
11	Ir. Pauliz Budi Hastuti, MP (Ketua) Ir. Sri Manu R, M.SC (Anggota)	Agroteknologi	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	PENINGKATAN KETERSEDIAAN DAN SERAPAN FOSFOR PADA PEMBIBITAN KELAPA SAWIT MAIN NURSERY DENGAN APLIKASI KOMPOS TANDAN KOSONG KELAPA SAWIT DAN JENIS PUPUK P PADA TANAH LATOSOL
12	Erick Firmansyah., SP., M.Si (Ketua), Dian Pratama S., SP., M.Si. (Anggota)	Agroteknologi	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	SMARTFERTI SISTEM PAKAR PEMUPUKAN KELAPA SAWIT BERBASIS ANDROID
13	Ir. Samsuri Tarmadja, MP. (Ketua)	Agroteknologi	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	KEANEKARAGAMAN SERANGGA HAMA DAN MUSUH ALAMINYA DI KEBUN KOPI KP2 (SEAT) UNGARAN
14	Dr. Yohana Theresia Maria Astuti Msi. (Ketua) Ir. Enny Rahayu, MP. (Anggota), Ir. Tri Nugraha Budi Santosa, MP. (Anggota)	Agroteknologi	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	KARAKTER VEGETATIF DAN GENERATIF TANAMAN KOPI ROBUSTA DI LAHAN PERKEBUNAN KOPI RAKYAT TEMANGGUNG
15	Betty Yuniasih, S.Si. M.Sc (Ketua), Yureana W., S.St, M.Eng., Ph.D (Anggota)	Agroteknologi	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	MODEL MONITORING DAN EVALUASI PENILAIAN PRODUKSI BLOK KEBUN KELAPA SAWIT MENGGUNAKAN WEB-GIS
16	Hangger G. M., SP., M.Sc.	Agroteknologi	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	EFEKTIVITAS ALELOKIMIA JARAK PAGAR (JATROPHA CURCAS) SEBAGAI BIO-HERBISIDA GULA RERUMPUTAN
17	Ir. Ety Rosa S., M.Sc., (ketua), E. Nanik Kristalisasi, SP., MP (anggota)	Agroteknologi	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	PEMANFAATAN DOSIS JANJANG KOSONG KELAPA SAWIT DAN MACAM AUKSIN ORGANIK TERHADAP PERTUMBUHAN BIBIT KELAPA SAWIT (ELAESIS GUINESES L)
18	Dra. Suprih Wijayani, M.Si. (Ketua)	Agroteknologi	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	INOKULASI FUNGI MIKORIZA ARBUSKULA PADA PERBEDAAN SAAT PEMBUANGAN ENDOSPERM PASCA TANAM KECAMBAH DALAM Mendukung PERTUMBUHAN BIBIT KELAPA SAWIT DI PRENURSERY
19	Ir. Adi Ruswanto, MP (Ketua), Sri Gunawan, SP.MP (Anggota)	THP	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	MEMPELAJARI SIFAT BRONDOLAN SAWIT PADA BERBAGAI KONDISI PENGOLAHAN
20	Dr. ir. Ida Bagus Banyu Partha, MS. (Ketua)	THP	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	VARIASI SUHU DAN WAKTU TAHAPAN KRISTALISASI RBDPO SERTA PENGARUHNYA TERHADAP KUALITAS MINYAK GORENG
21	Dina Mardhatilah, S.TP., M.Si (Ketua), Kuni Faizah, S.Si., M.Sc. (Anggota)	THP	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	PENGAPLIKASIAN SERAT TANDAN KOSONG KELAPA SAWIT SEBAGAI FILLER PADA GYPSUM BOARD
22	Ir. Reni Astuti Widyowanti, M.Si (Ketua), Ir. Nuraeni Dwi Dharmawati, MP (Anggota), Ety Sri Hertini, S.P., M.Si. (Anggota)	THP	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	KARAKTERISASI PELET PUPUK ORGANIK "LET-PUNK" BERBAHAN SLURRY LIMBAH CAIR PABRIK KELAPA SAWIT SEBAGAI PUPUK SLOW RELEASE
23	Ngatirah, SP., MP. (Ketua), Ir. Sunardi (Anggota)	THP	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	EKSTRAK SENYAWA DERIVATE SELULOSA DARI TANDAN KOSONG KELAPA SAWIT DAN PEMANFAATANNYA SEBAGAI BAHAN PENYALUT
24	Ir. Agus Prijono, MP. (Ketua)	Kehutanan	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	PERTUMBUHAN AWAL TANAMAN SENGON PADA BERBAGAI UKURAN LUBANG TANAM DAN DOSIS PUPUK KANDANG
25	Karti Rahayu K, S.Hut., MP (Ketua), Hastanto Bowo W, S.Hut., MP (Anggota), Didik Surya Hadi, S.Hut., MP (Anggota)	Kehutanan	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	IDENTIFIKASI POTENSI SUMBER ISOLAT PEMBENTUK GAHARU
26	Yuslinawari, S.Hut., M.Sc. (Ketua)	Kehutanan	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	DESAIN MODEL EKOSISTEM RIPARIAN GUNUNG MERAPI BERBASIS ANALISIS KOMODITAS VEGETASI KONSERVASI AIR
27	Prof. Dr. Kadarwati, SU.(ketua)	PASCASARJANA MMP	Penelitian Internal INSTIPER	Dana Internal Institut (INSTIPER)	KAJIAN PENGARUH KUALITAS TENAGA KERJA PANEN DAN CARA PANEN TERHADAP KUALITAS PANEN TANDAN BUAH SEGAR KELAPA SAWIT

Next Event

Latihan Kepemimpinan Mahasiswa Pertanian Nasional (LKMPN)

07 - 11 Oktober 2019

LKMPN dengan tema "CAKRAWALA ESENSIAL (Ciptakan Kreatifitas Wawasan Intelektual Sebagai Penerus Generasi Milenial)

Indonesian Lightwood Cooperation Forum 4th

14 Oktober 2019

Konferensi anggota Indonesia Lightwood Association (ILWA) ke-4 untuk membahas perkembangan dan tantangan industri kayu ringan.

Yudisium

20 September 2019

Kunjungan

- Kunjungan dari Politeknik CWE tanggal 23 September 2019
- Kunjungan Kepala Sekolah Pekan Baru, 25 - 27 September 2019

WISUDA

Sarjana Periode 74 dan Pascasarjana Periode 20
26 Oktober 2019

The Indonesian Palm Oil Conference (IPOC) 2019

IPOC 2019 di Bali 31 Oktober - 2 November 2019

Event

Kompetisi Pencak Silat Tingkat SLTA dan se derajat se DIY 1 - 3 November 2019

Segenap Civitas Akademika INSTIPER mengucapkan

SELAMAT ULANG TAHUN KEPADA

- | | |
|---------------------------------------|--------------|
| • Dra. Suprih Wijayani, M.Si. | 01 September |
| • Ponidi | 02 September |
| • Pains | 05 September |
| • Yureana Wijayanti, S.T.,M.Eng.,Ph.D | 08 September |
| • Tri Endar S., SP.MP | 08 September |
| • Erwin Setya Perdana | 08 September |
| • Kiki Jarwanti | 09 September |
| • Agus Setyarso, M.Sc. Phd | 09 September |
| • Dr.Ir. Danang Manumono, MS | 11 September |
| • Ir. Gani Supriyanto, MP | 13 September |
| • Ir. Priyambodo, MP | 14 September |
| • Agus Santoso | 14 September |
| • Ir. Tri Nugraha Budi Santosa, MP | 15 September |
| • Rudyanti | 16 September |
| • Valensi Kautsar, SP.,M.Sc | 20 September |
| • Sumadi | 21 September |
| • Etik Widyaningsih | 24 September |
| • Idum Satya Santi, SP,MP | 25 September |
| • Uripto | 26 September |
| • Dr. Achmad Himawan S.Si,M.Si | 26 September |
| • Dr.Ir. A. Ayiek Sih Sayekti, MP. | 30 September |

Happy Birthday

Masa silam adalah kenangan,
masa kini adalah kenyataan,
dan masa depan adalah harapan.
Dan di ulang tahun ini, harus bisa
menjadikan semua harapan
menjadi sesuatu yang nyata.

Semangat untuk terus berbenah!