

Lampiran : Nota Dinas Kepala Pusat PPM Politeknik Penerbangan
Palembang
Nomor : 0/PusPPM/II/Poltekbang.Plg-2023
Tanggal : Februari 2023

**JADWAL SEMINAR HIBAH PROPOSAL PENELITIAN DAN PKM
POLITEKNIK PENERBANGAN PALEMBANG
TAHUN AKADEMIK 2023**

No.	Nama Peneliti	Judul Penelitian	Waktu Paparan	Tanggal	Reviewer	Lokasi
1.	1. Viktor Suryan, S.T., M.Sc. 2. Virma Septiani, S.T., M.Si. 3. Direstu Amalia, S.T., Ms.ASM. 4. Sukahir, S.SiT., M.T	Rancang Bangun Alat Pendeteksi Kerusakan Landasan Berbasis Teknologi Neural Network	09.00 - 09.20	6 Maret 2023	1. Dr. Laila Rochmawati, S.S., M.Pd 2. Nining Idyaningsih, SAP, M.Adm.KP	Rg Kelas Merpati
2.	1. Viktor Suryan, ST., M.Sc 2. Virma Septiani, S.T., M.Si. 3. 4.	Efektifitas Feeder LRT sebagai sarana transportasi umum dalam peningkatan permintaan pengguna menuju Bandar Udara SMB II	09.20 - 09.40	6 Maret 2023	1. Dr. Laila Rochmawati, S.S., M.Pd 2. Nining Idyaningsih, SAP, M.Adm.KP	Rg Kelas Merpati
3	1. Direstu Amalia, S.T., MS.ASM. 2. Wildan Nugraha, S.E., MS.ASM. 3. Asep Muhamad Soleh, S.Si.T., S.T., M.Pd. 4. Sunardi, ST., M.Pd., MT 5. Tar Rio Rizko 6. Tar Randa Agusta, 7. Tar Jhelyananda	Rancang Bangun Roffang: Robot Fire Fighting Poltekbang Dengan Kecerdasan Buatan Berbasis Internet Of Thing	09.40 - 10.00	6 Maret 2023	1. Dr. Laila Rochmawati, S.S., M.Pd 2. Nining Idyaningsih, SAP, M.Adm.KP	Rg Kelas Merpati
4	1. Direstu Amalia, S.T., MS.ASM. 2. Asep Muhamad Soleh, S.Si.T., S.T., M.Pd. 3. Virma Septiani, ST., M.Si 4. Viktor Suryan, ST., M.Sc 5. Taruna Rio Rizko 6. Taruna Adha Febriansyah 7. Taruni Siti Salbiah Ristumanda	Rancang Bangun Media Pembelajaran: Game-Based Airfield Lighting System Simulator	10.00 - 10.20	6 Maret 2023	1. Dr. Laila Rochmawati, S.S., M.Pd 2. Nining Idyaningsih, SAP, M.Adm.KP	Rg Kelas Merpati
5	1. Virma Septiani, S.T., M.Si. 2. Viktor Suryan, ST., M.Sc 3. 4.	Smart Material Test : Optimalisasi Pengujian Bahan Bangunan Berbasis Web	10.20 - 10.40	6 Maret 2023	1. Dr. Laila Rochmawati, S.S., M.Pd 2. Dr. Ir. Setiyo, M.M.	Rg Kelas Merpati
6	1. Virma Septiani, ST., M.Si 2. Viktor Suryan, ST., M.Sc 3. Direstu Amalia, S.T., Ms.ASM. 4. Hendy Santosa, S.T., M.T., Ph.D. 5. Tar. Siti Salbiah Ristumanda 6. Tar. Suci Ryski Nur Afriyani	Rancang Bangun Smart Portable Soil Permeability Test	10.40 - 11.00	6 Maret 2023	1. Dr. Laila Rochmawati, S.S., M.Pd 2. Dr. Ir. Setiyo, M.M.	Rg Kelas Merpati
7	1. Herlina Febiyanti, S.T., M.M. 2. Dwi Candra Yuniar, S.H., S.ST., M.Si. 3. Lisa Yiharodiyah, S.I.Pust. 4.	Analisis Manajemen Resiko Perpustakaan Politeknik Penerbangan Palembang	11.00 - 11.20	6 Maret 2023	1. Dr. Laila Rochmawati, S.S., M.Pd 2. Virma Septiani, ST., MM	Rg Kelas Merpati

8	1.	Yeti Komalasari, S.Si.T., M.Adm.SDA.	Analisa Kebutuhan Digital Library dalam Mendukung Literasi Pendidikan Bagi Pemustaka Generasi Z	09.00 - 09.20	6 Maret 2023	1. Dian Anggraini Purwaningtyas., S.SiT., M.T 2. DR. Rr.Retno Sawitri W.,S.SiT.,M.M.Tr	Rg Kelas Wallet
	2.	Lisa Yiharodiyah, S.I.Pust.					
	3.						
	4.						
9	1.	Yeti Komalasari, S.Si.T., M.Adm.SDA.	Peningkatan Layanan Pendidikan Dengan Pemanfaatan Perangkat Teknologi Radio Frequency Identification (RFID) pada Layanan Perpustakaan	09.20 - 09.40	6 Maret 2023	1. Dian Anggraini Purwaningtyas., S.SiT., M.T 2. DR. Rr.Retno Sawitri W.,S.SiT.,M.M.Tr	Rg Kelas Wallet
	2.	Anton Abdullah, S.T., M.M.					
	3.	Lisa Yiharodiyah, S.I.Pust.					
	4.						
10	1.	Dwi Candra Yuniar, S.H., S.St., M.Si.	Pengembangan modul praktikum berbasis problem based learning untuk mata kuliah dangerous goods program studi manajemen bandar udara	09.40 - 10.00	6 Maret 2023	1. Dian Anggraini Purwaningtyas., S.SiT., M.T 2. Asep Muhamad Soleh, S.Si.T., S.T., M.Pd.	Rg Kelas Wallet
	2.	Shabrina Ramadhani, A.Md.					
	3.	Dr. Rr.Retno Sawitri Wulandari, S.SiT.,M.MTr					
	4.						
11	1.	Wildan Nugraha,SE.,MS.ASM	Rancang Bangun Aplikasi "FITECH" (Fire Fighting Tactics and Technique) Sebagai Media Pembelajaran Terintegrasi Robotic berbasis Web	10.00 - 10.20	6 Maret 2023	1. Dian Anggraini Purwaningtyas., S.SiT., M.T 2. Fitri Masito, S.Pd., MS.ASM	Rg Kelas Wallet
	2.	Direstu Amalia, S.T., M.S					
	3.						
	4.						
12	1.	Wildan Nugraha,SE.,MS.ASM	Human Error Risk Identification Dalam Mengurangi Potensi Bahaya Kebakaran di Lingkungan Kerja : Studi Literatur	10.20 - 10.40	6 Maret 2023	1. Dian Anggraini Purwaningtyas., S.SiT., M.T 2. Fitri Masito, S.Pd., MS.ASM	Rg Kelas Wallet
	2.						
	3.						
	4.						
13	1.	Dr. Ir. Setiyo, M.M.	OJT Meningkatkan Ketrampilan Pemecahan Masalah dan Self Efficasy	10.40 - 11.00	6 Maret 2023	1. Dian Anggraini Purwaningtyas., S.SiT., M.T 2. Ir. Bambang Wijaya Putra, M.M.	Rg Kelas Wallet
	2.	Thursina Andayani, M.Sc.					
	3.						
	4.						
14	1.	M. Indra Martadinata, S.ST., M.Si.	Peran Pengasuh Pleton Terhadap Pembangunan Karakter Taruna Politeknik Penerbanagn Palembang	11.00 - 11.20	6 Maret 2023	1. Dian Anggraini Purwaningtyas., S.SiT., M.T 2. Wildan Nugraha,SE.,MS.ASM	Rg Kelas Wallet
	2.	Nining Idyaningsih,SAP.,M.Adm.KP					
	3.						
	4.						
15	1.	M. Indra Martadinata, S.ST., M.Si.	Pengaruh Tata Cahaya dan Tata Udara Terhadap Kepuasan Pengguna Gedung Serba Guna Politeknik Penerbangan Palembang	11.20 - 11.40	6 Maret 2023	1. Dian Anggraini Purwaningtyas., S.SiT., M.T 2. Yeti Komalasari,S.SiT.,M.Adm.SDA	Rg Kelas Wallet
	2.						
	3.						
	4.						

16	1.	Anton Abdullah, S.T., M.M.	Smart Fuel Distribution Controller on ARFF Engine Trainer for Efficiency in Fire Extinguishing Operations on Aircraft Practice Learning	08.00 - 08.20	6 Maret 2023	1. DR. Moch Rifai.,S.T.,M.Pd 2. Sunardi.,S.T.,M.Pd.,M.T	Rg Kelas Kutilang
	2.	Yeti Komalasari, S.Si.T., M.Adm.SDA.					
	3.						
	4.						
17	1.	Sutiyo.,S.Sos.,M.Si	Pengembangan e - modul untuk meningkatkan motivasi belajar taruna pada mata kuliah firemanship	08.20 - 08.40	6 Maret 2023	1. DR. Moch Rifai.,S.T.,M.Pd 2. Sunardi.,S.T.,M.Pd.,M.T	Rg Kelas Kutilang
	2.	Fitri Masito, S.Pd., MS.ASM.					
	3.	Wildan Nugraha, S.E., MS.ASM.					
	4.	Yeti Komalasari, S.Si.T., M.Adm.SDA.					
18	1.	Sutiyo.,S.Sos.,M.Si	Pengaruh Waktu Belajar Taruna dalam Mata Kuliah Matematika Teknik	08.40 - 09.00	6 Maret 2023	1. DR. Moch Rifai.,S.T.,M.Pd 2. Yeti Komalasari.,S.SiT.,M.Adm.SDA	Rg Kelas Kutilang
	2.	Minulva Eska Nugraha, M.Pd.					
	3.						
	4.						
19	1.	Asep Muhamad Soleh, S.Si.T., S.T., M.Pd.	Project Based Learning: Runway Lighting System powered by Solar Cell	09.00 - 09.20	6 Maret 2023	1. DR. Moch Rifai.,S.T.,M.Pd 2. Parjan.,S.SiT.,MT	Rg Kelas Kutilang
	2.	Heri Sudarmaji					
	3.						
	4.						
20	1.	Asep Muhamad Soleh, S.Si.T., S.T., M.Pd.	Pengembangan display arah angin berbasis mikrokontroler sebagai media pembelajaran alat bantu pendaratan visual	09.20 - 09.40	6 Maret 2023	1. DR. Moch Rifai.,S.T.,M.Pd 2. Heru Kusdarwanto.,SE.,MT	Rg Kelas Kutilang
	2.	Mayang Enggar Kusumastuti, A.Md.					
	3.						
	4.						
21	1.	Fitri Masito, S.Pd., MS.ASM	Implementasi Pembelajaran Hybrid Pada Matakuliah Aviation English di Poltekbang Palembang	09.40 - 10.00	6 Maret 2023	1. DR. Moch Rifai.,S.T.,M.Pd 2. Dr. Ir. Setiyo, M.M.	Rg Kelas Kutilang
	2.	Sukahir, S.Si.T., M.T.					
	3.	Parjan, S.Si.T., M.T.					
	4.	Dr. Rr. Retno Sawitri Wulandari, S.Si.T., M.M.Tr.					
22	1.	Fitri Masito, S.Pd., MS.ASM	Efektifitas Model Pembelajaran Project Base Learning Berbantuan MOOCs Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Pada Matakuliah Aviation English	10.00 - 10.20	6 Maret 2023	1. DR. Moch Rifai.,S.T.,M.Pd 2. Direstu Amalia.,ST.,MS.ASM	Rg Kelas Kutilang
	2.	Nining Idyaningsih.,SAP.,M.Adm.KP					
	3.	Ahmad Rossyidi,M.Pd					
	4.	Maya Masita					
23	1.	Ir. Bambang Wijaya Putra, M.M.	Analisa pengaruh RFID terhadap spectrum frequency sekitar pada ruangan tertentu	10.20 - 10.40	6 Maret 2023	1. Dian Anggraini Purwaningtyas., S.SiT., M.T 2. Direstu Amalia.,ST.,MS.ASM	Rg Kelas Kutilang
	2.	M Efaldes Syahputra, S.Tr.T.					
	3.	Raihan Muhammad Farid, S.Tr.T					
	4.	Hana Fatiha, S.Tr.T.					

No.	Nama Peneliti	Judul PKM				
1	1 Viktor Suryan.,ST.,M.Sc. 2 Direstu Amalia, S.T., MS.ASM. 3 Virma Septiani.,ST.,M.Si 4 Minulya Eska Nugraha, M.Pd.	Pelatihan ArcGIS sebagai peningkatan keterampilan pemetaan tingkat dasar	09.00 - 09.20	7 Maret 2023	1. Dian Anggraini Purwaningtyas., S.SiT., M.T 2. Sukahir.,S.SiT	Rg Kelas Wallet
2	1 Yeti Komalasari, S.Si.T., M.Adm.SDA. 2 Nining Idyaningsih.,SAP.,M.Adm.KP 3 Wildan Nugraha.,SE.,MS.ASM 4 Anton Abdullah, S.T., M.M. 5 Fitri Masito, S.Pd., MS.ASM. 6 Dr. Wira Dharma Utama 7 Nofik Malza, S.Kep. 8 Try Sakti Wahyudi, Am. Kep.	Sosialisasi Pertolongan Pertama Luka bakar Sebagai Implementasi First Aid Pada Masyarakat Di Lingkungan Sekitar Politeknik Penerbangan Palembang	09.20 - 09.40	7 Maret 2023	1. Dian Anggraini Purwaningtyas., S.SiT., M.T 2. DR. Rr.Retno Sawitri W.,S.SiT.,M.M.Tr	Rg Kelas Wallet
3	1 Direstu Amalia, S.T., MS.ASM. 2 Asep Muhamad Soleh, S.Si.T., S.T., M.Pd. 3 Viktor Suryan.,ST.,M.Sc 4 Virma Septiani.,ST.,M.Si 5 Dr. Ir. Setiyo, M.M. 6 M. Indra Martadinata, S.S.T., M.Si.	Pelatihan Convolutional Neural Network Dalam Industri Robotika	09.40 - 10.00	7 Maret 2023	1. Dian Anggraini Purwaningtyas., S.SiT., M.T 2. Fitri Masito, S.Pd., MS.ASM	Rg Kelas Wallet
4	1 Anton Abdullah, S.T., M.M. 2 Wildan Nugraha.,SE.,MS.ASM 3 Yeti Komalasari, S.Si.T., M.Adm.SDA. 4 Sutiyo.,S.Sos.,M.Si 5 Minulya Eska Nugraha, M.Pd.	Technical Guidance: Installation of Intelligent Fire Alarm and Detector Systems for Vocational High Schools	10.00 - 10.20	7 Maret 2023	1. Dian Anggraini Purwaningtyas., S.SiT., M.T 2. Nining Idyaningsih.,SAP.,M.Adm.KP	Rg Kelas Wallet
5	1 Asep Muhamad Soleh, S.Si.T., S.T., M.Pd. 2 Annisa Baby Callista, S.Tr.T. 3 Sunardi, S.T., M.Pd., M.T. 4 Dr. Rr. Retno Sawitri Wulandari, S.Si.T., M.M.Tr.	Pelatihan las listrik bagi masyarakat sekitar Politeknik Penerbangan Palembang	09.00 - 09.20	7 Maret 2023	1. DR. Moch Rifai.,S.SiT.,MT 2. Parjan.,S.SiT.,MT	Rg Kelas Kutilang
6	1 Dr. Ir. Setiyo, M.M. 2 Asep Muhamad Soleh, S.Si.T., S.T., M.Pd.	Pelatihan instalasi Listrik dan jaringan bagi masyarakat disekitar Politeknik Penerbangan Palembang	09.20 - 09.40	7 Maret 2023	1. DR. Moch Rifai.,S.SiT.,MT 2. Sunardi, S.T., M.Pd., M.T.	Rg Kelas Kutilang
7	1 Dwi Candra Yuniar, S.H., S.ST., M.Si. 2 Herlina Febiyanti, S.T., M.M. 3 Ir. Bambang Wijaya Putra, M.M. 4 Muh. Syahrul Munir, S.E., M.M.	Sosialisasi pengoperasian pesawat udara tanpa awak terhadap keselamatan penerbangan di ruang udara Palembang	09.40 - 10.00	7 Maret 2023	1. DR. Moch Rifai.,S.SiT.,MT 2. Dr. Ir. Setiyo, M.M.	Rg Kelas Kutilang
8	1 Wildan Nugraha.,SE.,MS.ASM 2 Sunardi, S.T., M.Pd., M.T. 3 Sutiyo.,S.Sos.,M.Si 4 Anton Abdullah, S.T., M.M. 5 Minulya Eska Nugraha, M.Pd.	Penyuluhan Kesiapsiagaan Bahaya kebakaran Di Pondok Pesantren Ar-Rahman Kotamadya Palembang	10.00 - 10.20	7 Maret 2023	1. DR. Moch Rifai.,S.SiT.,MT 2. Asep Muhamad Soleh, S.Si.T., S.T., M.Pd.	Rg Kelas Kutilang
9	1 Herlina Febiyanti, S.T., M.M. 2 Dwi Candra Yuniar, S.H., S.St., M.Si. 3 Ir. Bambang Wijaya Putra, M.M. 4 Muh. Syahrul Munir, S.E., M.M.	Sosialisasi kegiatan masyarakat yang dapat membahayakan kegiatan penerbangan di sekitar Bandar Udara Silampari Lubuk Linggau	09.00 - 09.20	7 Maret 2023	1.Dr. Laila Rochmawati, S.S.,M.Pd 2. Yeti Komalasari.,S.SiT.,M.Adm.SDA	Rg Kelas Merpati
10	1 Fitri Masito, S.Pd., MS.ASM. 2 Dr. Rr. Retno Sawitri Wulandari, S.Si.T., M.M.Tr. 3 Sukahir, S.Si.T., M.T. 4 Nining Idyaningsih.,SAP.,M.Adm.KP 5 Parjan, S.Si.T., M.T.	Pelatihan Instalasi Penggunaan Woocommerce dalam Pengembangan Pemasaran Produk UMKM di Kota Palembang	09.20 - 09.40	7 Maret 2023	1.Dr. Laila Rochmawati, S.S.,M.Pd 2. Ir. Bambang Wijaya Putra, M.M. 	Rg Kelas Merpati
11	1 Ir. Bambang Wijaya Putra, M.M. 2 M Efaldes Syahputra, S.Tr.T. 3 Raihan Muhammad Farid, S.Tr.T 4 Hana Fatiha, S.Tr.T. 5 6	PELATIHAN DASAR JARINGAN DAN SUBNETTING MENGGUNAKAN MEDIA ROUTER MIKROTIK DI POLITEKNIK PENERBANGAN PALEMBANG	09.40 - 10.00	7 Maret 2023	1.Dr. Laila Rochmawati, S.S.,M.Pd 2. Heru Kusdarwanto.,SE.,MT 	Rg Kelas Merpati

Palembang, Februari 2023
Kepala Pusat PPM
Politeknik Penerbangan Palembang



Yeti Komalasari, S.Si.T., M.Adm.Sda.
NIP. 19870525 200912 2 005