

Tabel 6.a Penelitian DTPS yang melibatkan mahasiswa

No.	Nama Dosen	Tema Penelitian sesuai Roadmap	Nama Mahasiswa	Judul Kegiatan ¹⁾	Tahun
1	2	3	4	5	6
1	Muhrinsyah Fatimura,S.T,M.T Dr.Ir.Muhammad Bakrie,M.T	Teknologi Lingkungan	Rensi Sepriyanti Resi Yunita	<u>Evaluasi Kinerja Reaktor Pirolisis Non Katalis Dalam Mengkonversikan Limbah Plastik Menjadi Bahan Bakar Minyak</u>	2018
2	Reno Fitriyanti,S.T,M.Si Nurlela,S.T,M.T	Teknologi Lingkungan	Zaidatul Novita Sari	Studi Pemanfaatan Elektroda Baterai Bekas Untuk Mengurangi Pencemaran Logam Berat Pada Air Limpasan Stockpile Batubara	2018
3	Reno Fitriyanti S.T,M.Si, Muhrinsyah Fatimura,S.T,M.T	Teknologi Lingkungan	Rano Saputra	Pirolisis Minyak Pelumas Bekas Dalam Pembuatan Bahan Bakar Cair Menggunakan Katalis Zeolite	2019
4	Husnah ,S.T,M.T Muhrinsyah Fatimura,S.T,M.T	Sumber daya alam	Febrina Omposungu Tegar Ar rozaq	Aplikasi pembuatan sabun padat dengan penambahan ekstrak daun kelor dan pengaruhnya terhadap warna,tekstur daya buih dan aroma	2019
5	Rully Masriatini,S.T,M.T Aan Safentry,S.T,M.T	Sumber daya alam	Bagus Famela	Pengaruh Komposisi Perekat Terhadap Karakteristik Briket Arang Sekam Padi	2019
6	Aan Sefentry,S.T,M.T Husnah,S.T,M.T	Teknologi Lingkungan	Tegar Arazak Ade ifandi	Studi perbandingan hasil fitrasi antara dua jenis membrane keramik guna mengatasi limbah cair lateks	2019
7	Muhrinsyah Fatimura,ST,M.T Reno FitriyantiS.T,M.Si	Sumber daya alam	Imas Ayu Putri	Unjuk Kerja Steam Destilasi Minyak Atsiri Kemangi Menggunakan Boiler Kapasitas 15 Liter	2020
8	Husnah, S.T.M.T Nurlela,S.T,M.T Agus Wahyudi,S.T,M.T	Sumber daya alam	Ade Ifandi, Masitho Mega	Kualitas Minyak Goreng Sebelum dan sesudah di Pakai di tinjau dari kandungan asam lemak bebas dan perubahan warna	2020

No.	Nama Dosen	Tema Penelitian sesuai Roadmap	Nama Mahasiswa	Judul Kegiatan ¹⁾	Tahun
1	2	3	4	5	6
9	Rully Masriatini,S.T,M.T Aan Sefentry,S.T,M.T	Teknologi Lingkungan	Tiara Prasetya	Analisa Desain Instalasi Pengolahan Lumpur Tinja	2020
10	Nurlela,S.T,M.T Reno Fitriyanti,S.T,M.T	Sumber daya alam	Fadil Lyaldi	Pengaruh pelarut Terhadap Mutu Ekstraksi Eleoresin Kayu Manis	2021
Jumlah				10	

Keterangan:

- ¹⁾ Judul kegiatan yang melibatkan mahasiswa dalam penelitian dosen dapat berupa Tugas Akhir, Perancangan, Pengembangan Produk/Jasa, atau kegiatan lain yang relevan.