

DAFTAR PEMBIMBING TUGAS AKHIR (TA-1)
Tahun Akademik Genap 2017/2018
JURUSAN TEKNIK LINGKUNGAN
FAKULTAS ARSITEKTUR LANSKAP DAN TEKNOLOGI LINGKUNGAN, UNIVERSITAS TRISAKTI

No	NPM	Nama	Judul	Bidang	Pembimbing
1	082.12.035	Jodi Irawan	Analisis Risiko Kesehatan, Keselamatan Kerja pada Pekerja Produksi Beton di PT. Wijaya Karya Beton, Tbk., PPB-Majalengka	K3	1. Dr. MM Sintorini Moerdjoko, M.Kes 2. Tazkiaturrizki, ST., MT
2	082.12.057	Yulia Herlianti	Analisis Tingkat Kebisingan di Terminal Kampung Rambutan, Jakarta Timur	Bising	1. Ir. Mawar D.S. Silalahi, M.Si 2. Dr. Rositayanti Hadisoebroto, ST., MT
3	082.12.021	Fariz	Analisis Tingkat Kebisingan Pesawat Udara di Bandar Udara H.A.S Hanandjoeddin, Tanjungpandan	Bising	1. Dr. Melati F Fachrul, MS 2. Lailatus Siami, ST., MT
4	082.14.038	Latifa Andjani Yusuf	Permodelan Dispersi Polutan Karbon Monoksida (CO) dengan Aplikasi CALINE3 pada Ruas Jalan Rawamangun, Jakarta Timur	Udara	1. Hernani Yulinawati, ST, MURP 2. Lailatus Siami, ST., MT
5	082.14.061	Sylvania Pratiwi	Analisis Pengendalian Emisi Gas CO ₂ dan NO ₂ Menggunakan Model Dispersi di Kawasan Industri Krakatau Steel, Cilegon Banten	Udara	1. Hernani Yulinawati, ST, MURP 2. Lailatus Siami, ST., MT
6	082.14.012	Bima Tri Indrasworo	Analisis Dampak Pencemaran Udara Ambient terhadap Polutan Karbon Monoksida (CO) dengan Menggunakan Permodelan Program CALINE4 pada Kepadatan Volume Lalu Lintas Pintu Keluar Gerbang Tol Kota Bogor	Udara	1. Hernani Yulinawati, ST, MURP 2. Ir. Endro Suswantoro, MT
7	082.14.020	Esty Budyningrum	Pola Sebaran Emisi Cerobong Asap: Studi Kasus di PT Krakatau Semen Indonesia, Cilegon, Banten	Udara	1. Hernani Yulinawati, ST, MURP 2. Ir. Endro Suswantoro, MT

No	NPM	Nama	Judul	Bidang	Pembimbing
8	082.13.028	Mutia Febry Haryani	Kajian Efektifitas Pengolahan Limbah <i>Greywater</i> Menggunakan <i>Constructed Wetland</i> Ditinjau dari Paramater BOD, COD, dan Nitrogen dengan Tanaman Teki, Canna dan Lili Paris	PBPAL	1. Dr. Melati F Fachrul, MS 2. Dr. Rositayanti Hadisoebroto, ST., MT
9	082.14.046	Nurul Ulfah	Perencanaan Pengolahan Limbah Cair Domestik dengan Metode <i>Constructed Wetland</i> , Depok Jawa Barat	PBPAL	1. Dr. Melati F Fachrul, MS 2. Dr. Rositayanti Hadisoebroto, ST., MT
10	082.14.013	Bunga Oktafani	Pengaruh Variasi Waktu Reaksi dan waktu Stabilisasi pada Pengolahan Limbah Cair Rumah Pematangan Ayam (RPA) menggunakan <i>Granular Activated Sludge – Sequencing Batch Reactor (GAS-SBR)</i>	PBPAL	1. Dr. Ir. Ratnaningsih, MT 2. Tazkiaturrizki, ST., MT
11	082.14.033	Indri Septiana	Pengaruh Variasi Beban pada Kinerja Reaktor <i>Granular Activated Sludge – Sequencing Batch Reactor (GAS-SBR)</i> dalam mengolah Limbah Cair Rumah Pematangan Ayam (RPA)	PBPAL	1. Dr. Ir. Ratnaningsih, MT 2. Dr. Rositayanti Hadisoebroto, ST., MT
12	082.12.039	Muhamad Afifaldi	Perencanaan Pengembangan Teknis Operasional Pengelolaan Sampah di Kecamatan Bogor Barat	Sampah	1. Dr. Ir. Dwi Indrawati, MS 2. Pramiati Purwaningrum, ST., MT
13	082.14.007	Annisa Syukra	Pemanfaatan Kotoran Sapi dan Efluen Biogas sebagai Bahan Baku Pupuk Organik dengan Teknologi <i>Vermicompost</i> di Desa Cibodas, Kecamatan Pasir Jambu, Bandung	Sampah	1. Dr. Ir. Dwi Indrawati, MS 2. Dr. Ir. Ratnaningsih, MT
14	082.14.024	Fani Fahrnunisa Setiayudha	Pemanfaatan Kotoran Sapi dan Efluen Biogas sebagai Bahan Baku Pupuk Organik dengan Teknologi <i>Effective Microorganism</i> di Desa Cibodas, Kecamatan Pasir Jambu, Bandung	Sampah	1. Dr. Ir. Ratnaningsih, MT 2. Dr. Ir. Dwi Indrawati, MS
15	082.14.070	Tessalonika Haholongan	Kajian Karakteristik, Kualitas Air, dan Kemampuan Pulih Perairan Pada Waduk Setiabudi, Jakarta Selatan	PKL	1. Dr. Ir. Diana Hendrawan, M.Si 2. Dr. Ir. Widyo Astono, MT

No	NPM	Nama	Judul	Bidang	Pembimbing
16	082.14.034	Irfan Arief	Perencanaan Pengembangan Bangunan Pengolahan Air Minum di X, Kabupaten Tangerang	PBPAM	1. Ir. Winarni, MSc 2. Tazkiaturrizki, ST., MT
17	082.14.023	Fajra Ramadhan	Perencanaan Pengembangan Bangunan Pengolahan Air Minum di Kecamatan Tangerang, Kota Tangerang	PBPAM	1. Ir. Winarni, MSc 2. Lailatus Siami, ST., MT
18	082.14.054	Raudatul Habibah	Fitoremediasi Tanah Tercemar Pestisida menggunakan bakteri bakteri <i>Thiobacillus</i> sp. dan <i>Clostridium</i> sp. serta pengaruhnya terhadap Tanaman Pangan	Biotek	1. Dr. Astri R Nugroho, MT 2. Dr. Melati F Fachrul, MS

Koordinator Tugas Akhir 1

Dr. Melati F. Fachrul, MS

Tazkiaturrizki, ST., MT