

Plotting Pembimbing Tugas Akhir S-1 Teknik Sipil

Semester Gasal 2021/2022

Plotting ini akan dibatalkan jika mahasiswa tidak lulus Mata Kuliah Teknik Penulisan Karya Ilmiah dan Proposal.
Mahasiswa diwajibkan segera menghubungi dosen pembimbing dan melakukan konsultasi proposal tugas akhir.

Jember, 28 Juni 2021

Ketua Komisi Bimbingan Prodi S-1 Teknik Sipil



Willy Kriswardhana, Ir., S.T., M.T.

NIP 199005232019030103

No.	NIM	NAMA	TOPIK	PEMBIMBING 1	PEMBIMBING 2
1	181910301010	Galang Kharisma Maulana Noryansyah	Perbandingan Perhitungan Volume Galian Timbunan Tanah antara Total Station dan Metode Fotogrametri Menggunakan Unmanned Aerial Vehicle	Ir. Sri Sukmawati, S.T., M.T.	Dr. Ir. Indra Nurtjahjaningtyas, S.T., M.T.
2	181910301063	ERVINA ASRIANTI	PERILAKU STRUKTUR GEDUNG DENGAN VARIASI KONFIGURASI DINDING GESEN (STUDI KASUS: GEDUNG PSIKOLOGI KAMPUS II UINSA)	Dr. Ir. Krisnamurti, M.T.	Ir. Dwi Nurtanto, S.T., M.T.
3	181910301061	DINDA AAQILAH BILQIIS	PERENCANAAN ULANG STRUKTUR JEMBATAN DENGAN MENGGUNAKAN 1 SPAN STUDI KASUS TOL PASURUAN-PROBOLINGGO STA 37+747	Dr. Ir. Krisnamurti, M.T.	Nanin Meyfa Utami, S.T., M.T.

No.	NIM	NAMA	TOPIK	PEMBIMBING 1	PEMBIMBING 2
4	181910301132	DIMAR NARAMA MUKHAMMAD	PERENCANAAN BANGUNAN TAHAN GEMPA DENGAN SISTEM RANGKA PEMIKUL MOMEN PADA GEDUNG KULIAH BERSAMA FEB DAN LABORATORIUM UPN VETERAN JATIM	Dr. Ir. Krisnamurti, M.T.	Ketut Aswatama Wiswamitra, S.T., M.T.
5	181910301094	BAGUS PRIAMBODO	ANALISA PERBANDINGAN KEBUTUHAN MATERIAL BETON PADA PENGGUNAAN SISTEM BALOK DAN PLAT KONVENSIONAL DENGAN SISTEM FLAT SLAB-DROP PANEL (Studi Kasus: Rumah Susun Sombo, Blok E, Surabaya)	Dr. Ir. Krisnamurti, M.T.	Ir. Syamsul Arifin, S.T., M.T.
6	181910301139	RISKA NUR AMARTYA	ANALISIS PERBANDINGAN PYLON TIPE A DAN TIPE H JEMBATAN CABLE STAYED SURAMADU TERHADAP GEMPA	Dr. Ir. Krisnamurti, M.T.	Erno Widayanto, S.T., M.T.
7	181910301126	FAUZIAH PUTRI NURUL MAROM	ANALISIS KINERJA STRUKTUR GEDUNG HOTEL 8 LANTAI MENGGUNAKAN METODE PUSH OVER BERDASARKAN SNI 1726:2019 (STUDI KASUS: HOTEL LOJI KRIDANGGO BOYOLALI, JAWA TENGAH)	Dr. Ir. Krisnamurti, M.T.	Erno Widayanto, S.T., M.T.
8	181910301018	ARY WAHYU PERDANA	ANALISIS PERBANDINGAN KEHILANGAN PRATEGANG AKIBAT VARIASI LETAK TENDON BALOK BETON PRATEGANG (STUDI KASUS: PROYEK STRUKTUR, ARSITEKTUR, PLUMBING DAN PENANGKAL PETIR SENEN JAYA 1-2 JAKARTA PUSAT)	Dr. Ir. Krisnamurti, M.T.	Ketut Aswatama Wiswamitra, S.T., M.T.
9	181910301119	DICKY AKBAR WAHYUDIN	ANALISA KINERJA STRUKTUR PADA GEDUNG APARTEMEN BESS MANSION DENGAN ANALISIS DINAMIK RESPON SPEKTRUM	Erno Widayanto, S.T., M.T.	Ketut Aswatama Wiswamitra, S.T., M.T.
10	181910301035	RISKA ISAL NOVIATI	ANALISIS PENAMBAHAN CROSS-BRACE PADA UJUNG STRUKTUR RANGKA BATANG (TRUSS) TERHADAP PERIODE NATURAL, LENDUTAN DAN BERAT SENDIRI STRUKTUR STUDI KASUS GERBANG TOL PASURUAN-PROBOLINGGO	Erno Widayanto, S.T., M.T.	Dr. Ir. Krisnamurti, M.T.

No.	NIM	NAMA	TOPIK	PEMBIMBING 1	PEMBIMBING 2
11	181910301165	HESTY AULIYA DEWI	ANALISIS KINERJA STRUKTUR GEDUNG BERTINGKAT MENGGUNAKAN DUAL SYSTEM (SRPMM DAN SHEARWALL) PADA PEMBANGUNAN RUMAH SUSUN UJUNG MENTENG, JAKARTA TIMUR	Erno Widayanto, S.T., M.T.	Ketut Aswatama Wiswamitra, S.T., M.T.
12	181910301066	AGISTA HEPPYNENG TYAS	ANALISIS PERBANDINGAN SIMPANGAN LATERAL AKIBAT VARIASI POSISI SHEAR WALL PADA BANGUNAN BERTINGKAT SISTEM BERGANDA (STUDI KASUS : RUMAH SUSUN JALAN INSPEKSI BKT UJUNG MENTENG)	Erno Widayanto, S.T., M.T.	Ketut Aswatama Wiswamitra, S.T., M.T.
13	181910301042	STEVENUS JORDAN MAHULAE	Perencanaan Ulang Struktur dan Kebutuhan Bahan pada Proyek Pembangunan Gedung Laboratorium dan Kuliah Bersama FEB UPN Veteran Jawa Timur	Erno Widayanto, S.T., M.T.	Dr. Ir. Krisnamurti, M.T.
14	181910301024	Ratu Adila	ANALISIS SAMBUNGAN BALOK KOLOM MENGGUNAKAN BAUT AKIBAT BEBAN MONOTONIC DENGAN PEMODELAN FINITE ELEMENT	Erno Widayanto, S.T., M.T.	Ketut Aswatama Wiswamitra, S.T., M.T.
15	191910301163	DEKA LARASATI	PENGARUH ABU CANGKANG TELUR BEBEK PENINGKATAN KEKUATAN MORTAR GEOPOLIMER DENGAN VARIASI MOLAR	Ir. Dwi Nurtanto, S.T., M.T.	Nanin Meyfa Utami, S.T., M.T.
16	181910301059	RAODATUL HASANAH	PEMANFAATAN STEEL FIBER DAN PENAMBAHAN SILICA FUME SEBAGAI SUBSTITUSI SEMEN TERHADAP SIFAT MEKANIS BETON	Ir. Dwi Nurtanto, S.T., M.T.	Dr. Ir. Krisnamurti, M.T.
17	191910301165	SEPTIAN GUSTI SUCAHYO	KARAKTERISTIK KUAT TEKAN BETON GEOPOLIMER DENGAN MENGOMBINASIKAN BAHAN FLY ASH, BATA MERAH DAN ABU CANGKANG TELUR	Ir. Dwi Nurtanto, S.T., M.T.	Nanin Meyfa Utami, S.T., M.T.
18	181910301001	CIERIO YUHANATA	PENGARUH VARIASI PENAMBAHAN ACCELERATOR TERHADAP KUAT TEKAN BETON NORMAL DENGAN PERAWATAN ELEVATED TEMPERATURE, PERENDAMAN PADA AIR, DAN TANPA PERAWATAN	Ir. Dwi Nurtanto, S.T., M.T.	Nanin Meyfa Utami, S.T., M.T.

No.	NIM	NAMA	TOPIK	PEMBIMBING 1	PEMBIMBING 2
19	191910301159	RIFQA FARHAN M	PEMANFAATAN LIMBAH FIBER DAN SERBUK CANGKANG TELUR BEBEK DALAM PENERAPAN BETON SERAT MUTU TINGGI SEBAGAI STRUKTUR TEMPAT TINGgal	Ir. Dwi Nurtanto, S.T., M.T.	Erno Widayanto, S.T., M.T.
20	181910301033	MIFTAHUL RIZKY	PENGARUH METODE PEMBUATAN DAN VARIASI PERBANDINGAN ACTIVATOR NaOH DAN Na ₂ SiO ₄ TERHADAP SIFAT MEKANIK BETON NORMAL MENGGUNAKAN BAHAN GEOPOLYMER FLY ASH	Ketut Aswatama Wiswamitra, S.T., M.T.	Ir. Dwi Nurtanto, S.T., M.T.
21	181910301041	DHITA AGUSTIN	PENGARUH PENGGUNAAN STYROFOAM SEBAGAI FILLER TERHADAP SIFAT MEKANIK BETON RINGAN (LIGHTWEIGHT CONCRETE) DENGAN PENAMBAHAN SUPERPLASTICIZER	Ketut Aswatama Wiswamitra, S.T., M.T.	Ir. Dwi Nurtanto, S.T., M.T.
22	181910301156	DANISYA PUTRI AULIA	ANALISIS PERBANDINGAN SOLID SLAB DAN BUBBLE DECK SLAB JENIS ELLIPTICAL BALLS DENGAN FINITE ELEMENT METHOD (STUDI KASUS: GEDUNG FAKULTAS EKONOMI DAN BAHASA UNIVERSITAS PEMBANGUNAN VETERAN NASIONAL SURABAYA)	Ketut Aswatama Wiswamitra, S.T., M.T.	Ir. Dwi Nurtanto, S.T., M.T.
23	181910301099	ACHMAD ZAKARIA MA'ARIF	PERENCANAAN ULANG STRUKTUR JEMBATAN KM 839+450 JALAN TOL PASURUAN - PROBOLINGGO MENGGUNAKAN PELENGKUNG BAJA	Ketut Aswatama Wiswamitra, S.T., M.T.	Erno Widayanto, S.T., M.T.
24	181910301121	MOH. ULUL MUSTAQFIRIN	PENGARUH VARIASI PENAMBAHAN MIKROBAKTERI BIOCONC TERHADAP KUAT TEKAN DAN KECEPATAN MENGERAS PADA BETON NORMAL	Ketut Aswatama Wiswamitra, S.T., M.T.	Nanin Meyfa Utami, S.T., M.T.
25	171910301117	Aston Poulther Ndun	ANALISIS STABILITAS LERENG MENGGUNAKAN SOFTWARE PLAXIS 8.0 (STUDI KASUS PEMBANGUNAN SPILLWAY BENDUNGAN TUGU KAB.TRENGGALEK)	Paksitya Purnama Putra, S.T., M.T.	Luthfi Amri Wicaksono, S.T., M.T.
26	181910301081	MERRY DWIARINA PUSPA ABADI	ANALISIS PERILAKU PENGEMBANGAN TANAH LEMPUNG AKIBAT PENURUNAN BEBAN ARC 100	Dr. Ir. Indra Nurtjahjaningtyas, S.T., M.T.	Luthfi Amri Wicaksono, S.T., M.T.

No.	NIM	NAMA	TOPIK	PEMBIMBING 1	PEMBIMBING 2
27	181910301029	FARIKA MUALIDA NAFI ARTI	EVALUASI DAYA DUKUNG PONDASI GROUND WATER TANK PADA PROYEK PEMBANGUNAN RUMAH SUSUN UJUNG MENTENG MENGGUNAKAN PROGRAM PLAXIS	Dr. Ir. Indra Nurtjahjaningtyas, S.T., M.T.	Paksitya Purnama Putra, S.T., M.T.
28	161910301032	MUHAMMAD AUZAN MAULANA	ANALISA DESAIN TURAP DAN STABILITAS KELONGSORAN PADA BASEMENT PROYEK MALL LAGOON AVENUE	Dr. Ir. Indra Nurtjahjaningtyas, S.T., M.T.	Paksitya Purnama Putra, S.T., M.T.
29	181910301101	TITIS TRIA SAPUTRI	EVALUASI PENURUNAN TANAH GROUND WATER TANK PADA PROYEK PEMBANGUNAN RUMAH SUSUN CAKUNG JAKARTA TIMUR	Dr. Ir. Indra Nurtjahjaningtyas, S.T., M.T.	Paksitya Purnama Putra, S.T., M.T.
30	171910301154	FATH FAUZAN AL CHANIF	EVALUASI ANGgaran BIAYA STRUKTUR DENGAN METODE BIM (STUDI KASUS PROYEK PEMBANGUNAN STASIUN KERETA CEPAT WALINI)	Dr. Ir. Anik Ratnaningsih, S.T., M.T.	Dr. Ir. Jojok W. Soetjipto, S.T., M.T.
31	181910301072	GALIH FAQIH HANDOKO	ANALISIS RISIKO KECELAKAAN KERJA MENGGUNAKAN METODE BOWTIE ANALYSIS (STUDI KASUS: PROYEK PEMBANGUNAN JALAN LINTAS SELATAN LOT 7 KABUPATEN BLITAR)	Dr. Ir. Anik Ratnaningsih, S.T., M.T.	Dr. Ir. Jojok W. Soetjipto, S.T., M.T.
32	181910301097	IRISHWANDA SARI	IDENTIFIKASI RISIKO TEKNIS PELAKSANAAN PEKERJAAN PENGGANTIAN ELASTOMER BEARING PAD PADA JEMBATAN SURAMADU MENGGUNAKAN METODE FAULT TREE ANALYSIS	Dr. Ir. Anik Ratnaningsih, S.T., M.T.	Paksitya Purnama Putra, S.T., M.T.
33	181910301023	DELFARIANA ANDRIANI	ANALISIS RISIKO KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3) PEKERJAAN FABRIKASI DAN ERECTION BANGUNAN BAJA DENGAN METODE HAZARD IDENTIFICATION, RISK ASSESSMENT AND RISK CONTROL (HIRARC) (STUDI KASUS : PEMBANGUNAN HOTEL LOJI KRIDANGGO TAHAP 2 KABUPATEN BOYOLALI)	Dr. Ir. Anik Ratnaningsih, S.T., M.T.	Paksitya Purnama Putra, S.T., M.T.
34	191910301161	ANANDA AISYAH SETIAWATI	IDENTIFIKASI PENYEBAB KEGAGALAN PENYEDIA JASA KONSTRUKSI DALAM PROSES TENDER SECARA ELEKTRONIK PADA PROYEK KONSTRUKSI PEMERINTAH KABUPATEN PACITAN	Dr. Ir. Anik Ratnaningsih, S.T., M.T.	Ir. Sri Sukmawati, S.T., M.T.

No.	NIM	NAMA	TOPIK	PEMBIMBING 1	PEMBIMBING 2
35	181910301009	PANDE AGUNG KRESNANJAYA HARTAWAN	Risiko Teknis Pada Rantai Pasok Proyek Konstruksi Yang Menyebabkan Keterlambatan Penyelesaian Proyek Studi kasus Gedung Pusat Pembentukan Karakter Kampus Tegal Boto Universitas Jember	Dr. Ir. Anik Ratnaningsih, S.T., M.T.	Ir. Anita Trisiana, S.T., M.T.
36	181910301109	PUTRI AJIE FAUZIYANA	PENERAPAN METODE BUILDING INFORMATION MODELLING (BIM) PADA PEKERJAAN STRUKTUR DAN ARSITEKTUR (STUDI KASUS PROYEK PEMBANGUNAN MASJID HAJAH YULIANA MU'ALLIMIN MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA)	Dr. Ir. Anik Ratnaningsih, S.T., M.T.	Dr. Ir. Jojok W. Soetjipto, S.T., M.T.
37	181910301087	ERIKA SEPTIA YULISTA	ANALISIS RESIKO YANG MEMPENGARUHI KINERJA PROYEK TERHADAP BIAYA DAN WAKTU PADA PEKERJAAN STRUKTUR BAWAH GEDUNG BERTINGKAT	Dr. Ir. Jojok W. Soetjipto, S.T., M.T.	Ir. Syamsul Arifin, S.T., M.T.
38	181910301137	MUHAMMAD HAWARI IKHWAN	RANCANG BANGUN E-MARKETPLACE BERBASIS WEBSITE MATERIAL KONSTRUKSI BERJENIS KAYU DI WILAYAH KABUPATEN JEMBER	Dr. Ir. Jojok W. Soetjipto, S.T., M.T.	Ir. Syamsul Arifin, S.T., M.T.
39	171910301140	ELYAS ARROCHMAN WAHID	PENGARUH TINGKAT HUNIAN PASAR TERHADAP KELAYAKAN FINANSIAL PROYEK REVITALISASI PASAR GENDOH	Dr. Ir. Jojok W. Soetjipto, S.T., M.T.	Ir. Anita Trisiana, S.T., M.T.
40	181910301003	DINY WIDYA NINGRUM	ANALISA RISIKO YANG MEMPENGARUHI KINERJA PROYEK TERHADAP BIAYA DAN WAKTU PADA PEKERJAAN APRON MENGGUNAKAN METODE ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS (AHP) (STUDI KASUS : REKONSTRUKSI APRON B TERMINAL 2 BANDAR UDARA INTERNASIONAL JUANDA SURABAYA)	Dr. Ir. Jojok W. Soetjipto, S.T., M.T.	Dr. Ir. Anik Ratnaningsih, S.T., M.T.
41	181910301124	IRBAH AYU METHASARI	PENILAIAN RISIKO KECELAKAAN KERJA PADA PROYEK GEDUNG BERTINGKAT MENGGUNAKAN METODE DOMINO (STUDI KASUS PROYEK RUMAH SUSUN SOMBO SURABAYA)	Dr. Ir. Jojok W. Soetjipto, S.T., M.T.	Dr. Ir. Anik Ratnaningsih, S.T., M.T.

No.	NIM	NAMA	TOPIK	PEMBIMBING 1	PEMBIMBING 2
42	161910301044	MUHAMMAD HASAN HABIBI	ANALISIS INVESTASI PADA KAWASAN PERUMAHAN HIJAU BERDASARKAN PENILAIAN GREENSHIP NEIGHBORHOOD V.1.0	Dr. Ir. Jojok W. Soetjipto, S.T., M.T.	Ir. Sri Sukmawati, S.T., M.T.
43	181910301039	IVON ANGGRAENI	ANALISIS FAKTOR RISIKO DOMINAN YANG MEMPENGARUHI KINERJA MUTU DENGAN METODE SEVERITY INDEX (STUDI KASUS PROYEK RUMAH SUSUN JL. INSPEKSI BKT UJUNG MENTENG JAKARTA TIMUR)	Dr. Ir. Jojok W. Soetjipto, S.T., M.T.	Ir. Sri Sukmawati, S.T., M.T.
44	181910301127	DIMAS BAGUS SAPUTRA SETIAWAN	ANALISIS RISIKO K3 PEKERJA PADA BAGIAN PEKERJAAN BASEMENT-2 DENGAN KOMBINASI METODE FAILURE MODES AND EFFECT ANALYSIS (FMEA) DAN FAULT TREE ANALYSIS (FTA) PADA PROYEK PEMBANGUNAN BRI KANWIL MALANG	Ir. Anita Trisiana, S.T., M.T.	Ir. Syamsul Arifin, S.T., M.T.
45	181910301134	EMYR DZAKWAN KANZ AL HABIBIE	ANALISIS RISIKO KEGAGALAN PUNCAK PENGOPERASIAN ALAT BERAT TERHADAP K3 DI PROYEK TOL TERMINAL TELUK LAMONG DENGAN METODE ANALISIS FMEA DAN PERMODELAN AREA FAILURE MODELLING DENGAN BIM 3D SEBAGAI PERENCANAAN MITIGASI RISIKO	Ir. Anita Trisiana, S.T., M.T.	Ir. Syamsul Arifin, S.T., M.T.
46	181910301025	SHINTA EL QORINA SAFITRI	EVALUASI GREEN BUILDING BERDASARKAN PERANGKAT PENILAIAN GREENSHIP VERSI 1.2 MELALUI TAHAPAN DESIGN RECOGNITION DAN FINAL ASSESMENT (STUDI KASUS PROYEK GEDUNG PUSAT PEMBENTUKAN KARAKTER UNIVERSITAS JEMBER)	Ir. Anita Trisiana, S.T., M.T.	Dr. Ir. Anik Ratnaningsih, S.T., M.T.
47	181910301162	FERDHI YUSMAR	EVALUASI KELAYAKAN GREEN BUILDING PADA GEDUNG UNIVERSITAS BERDASARKAN INDEKS GREENSHIP VERSI 1.1	Ir. Anita Trisiana, S.T., M.T.	Dr. Ir. Jojok W. Soetjipto, S.T., M.T.

No.	NIM	NAMA	TOPIK	PEMBIMBING 1	PEMBIMBING 2
48	181910301062	SAFIRA INDAH CAHYANI	ANALISIS PENERAPAN SISTEM MANAJEMEN MUTU ISO 9001 : 2015 PADA PELAKSANAAN PROYEK KONSTRUKSI (STUDI KASUS PROYEK PEMBANGUNAN RUMAH SUSUN JL. INSPEKSI BKT UJUNG MENTENG JAKARTA TIMUR)	Ir. Anita Trisiana, S.T., M.T.	Luthfi Amri Wicaksono, S.T., M.T.
49	181910301111	ADE RAHMAN	TINGKAT PELAKSANAAN SISTEM MANAJEMEN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (SMK3) PADA PROYEK KONSTRUKSI BANDARA	Ir. Anita Trisiana, S.T., M.T.	Luthfi Amri Wicaksono, S.T., M.T.
50	181910301104	KARINA MEYLANDA BACHTIAR	ANALISIS EFISIENSI RESCHEDULING PELAKSANAAN PROYEK GEDUNG BRI KANWIL MALANG MENGGUNAKAN PRECEDENCE DIAGRAM METHOD	Ir. Syamsul Arifin, S.T., M.T.	Dr. Ir. Jojok W. Soetjipto, S.T., M.T.
51	171910301162	HIJRIAN ALFANSYAH PUTRA	ANALISIS TINGKAT KEPUASAN PENYEDIA BARANG/JASA TERHADAP SISTEM DAN PELAKSANAAN PENGADAAN SECARA ELEKTRONIK (E PROCUMENT) PADA DINAS PEKERJAAN UMUM KABUPATEN JEMBER	Ir. Syamsul Arifin, S.T., M.T.	Dr. Ir. Anik Ratnaningsih, S.T., M.T.
52	181910301128	FAHLEVI ABIYYU	ANALISA PERENCANAAN INVESTASI MENGGUNAKAN METODE NPV, IRR, DAN PP PADA PEMBANGUNAN PERUMAHAN GREENHILLS KALIWATES JEMBER	Ir. Syamsul Arifin, S.T., M.T.	Ir. Anita Trisiana, S.T., M.T.
53	181910301046	AJINUGRAHA AYUSTA RAHMAN HAKIM	PENYUSUNAN SOP GEDUNG LAB FAKULTAS TEKNIK	Ir. Syamsul Arifin, S.T., M.T.	Ir. Anita Trisiana, S.T., M.T.
54	181910301030	SHAFIRA FARAH PRAMESHWARI	STANDAR OPERASIONAL DAN PEMELIHARAAN BANGUNAN GEDUNG IsDB AUDITORIUM UNIVERSITAS JEMBER	Ir. Syamsul Arifin, S.T., M.T.	Dr. Ir. Anik Ratnaningsih, S.T., M.T.
55	181910301044	SHAFA PRSTITI FARIANTI	OPTIMALISASI RUMAH MURAH TIPE 36 MENJADI RUMAH SEHAT (STUDI KASUS PERUMAHAN PASURUAN ANGGUN SEJAHTERA)	Ir. Syamsul Arifin, S.T., M.T.	Ir. Anita Trisiana, S.T., M.T.
56	181910301074	YOGA AJI PAMBUDI	PERBANDINGAN LIFE CYCLE COST PERKERASAN KAKU DAN LENTUR PADA PROYEK JLS LOT 7 BLITAR	Ir. Akhmad Hasanuddin, S.T., M.T.	Dr. Ir. Indra Nurtjahjaningtyas, S.T., M.T.

No.	NIM	NAMA	TOPIK	PEMBIMBING 1	PEMBIMBING 2
57	191910301160	Muhammad Yusuf Eko S	PEMANFAATAN LIMBAH ABU SEKAM DAN BATU MARMER SEBAGAI CAMPURAN BETON UNTUK RIGID PAVEMENT	Ir. Akhmad Hasanuddin, S.T., M.T.	Ir. Dwi Nurtanto, S.T., M.T.
58	181910301079	SYINDY EL AZIZAH	BANGKITAN DAN DISTRIBUSI PERJALANAN PADA SEKOLAH KAB.JEMBER (PERKOTAAN)	Ir. Akhmad Hasanuddin, S.T., M.T.	Ir. Willy Kriswardhana, S.T., M.T.
59	181910301077	ARIFIA NABILLA QURRATUR'AINI	BANGKITAN DAN DISTRIBUSI PERJALANAN PADA SEKOLAH KABUPATEN JEMBER (NON-PERKOTAAN)	Ir. Akhmad Hasanuddin, S.T., M.T.	Ir. Willy Kriswardhana, S.T., M.T.
60	181910301043	SELA MARSELINA	ANALISIS RESIKO JALAN TOL SOLO - YOGYAKARTA SEKSI 1 PADA TAHAP PRA KONTRUKSI	Ir. Akhmad Hasanuddin, S.T., M.T.	Paksitya Purnama Putra, S.T., M.T.
61	181910301085	SITI MARDIYAH	EVALUASI KINERJA BANDARA NOTOHADINEGORO SISI DARAT DAN UDARA (DAN USULAN PERBAIKAN)	Ir. Akhmad Hasanuddin, S.T., M.T.	Ir. Sonya Sulistyono, S.T., M.T.
62	181910301086	YOHANNES BAPTISTA KRISTIawan PRATAMA	PEMETAAN KONDISI KINERJA RUAS JALAN (NON PERKOTAAN)	Ir. Sonya Sulistyono, S.T., M.T.	Ir. Sri Sukmawati, S.T., M.T.
63	181910301106	WIDELIA SALSABILA PUTRI	PEMETAAN KONDISI KINERJA RUAS JALAN (NON PERKOTAAN)	Ir. Sonya Sulistyono, S.T., M.T.	Ir. Sri Sukmawati, S.T., M.T.
64	181910301017	BRE ALFARABY SOLEIL QULBY	PEMETAAN KONDISI KINERJA RUAS JALAN (PERKOTAAN)	Ir. Sonya Sulistyono, S.T., M.T.	Ir. Akhmad Hasanuddin, S.T., M.T.
65	181910301006	SAVIRA DWI ERLANGGA	PEMETAAN RASS DI KAB.JEMBER	Ir. Sonya Sulistyono, S.T., M.T.	Ir. Akhmad Hasanuddin, S.T., M.T.
66	181910301151	FAJAR MAULANA	EVALUASI KINERJA ANGKUTAN UMUM PENUMPANG NON-PERKOTAAN KAB JEMBER	Ir. Sonya Sulistyono, S.T., M.T.	Ir. Willy Kriswardhana, S.T., M.T.
67	181910301159	SHOFIYAH RAHMAWATI	EVALUASI KINERJA ANGKUTAN UMUM PENUMPANG PERKOTAAN KAB JEMBER	Ir. Sonya Sulistyono, S.T., M.T.	Ir. Akhmad Hasanuddin, S.T., M.T.
68	181910301100	EDI PURNOMO	PENGEMBANGAN JARINGAN ANGKUTAN UMUM NON-PERKOTAAN KAB JEMBER	Ir. Sonya Sulistyono, S.T., M.T.	Ir. Willy Kriswardhana, S.T., M.T.
69	191910301162	DIMAS FITROH ARIADI	ANALISIS TINGKAT KESESUAIAN INFRASTRUKTUR DENGAN PERATURAN MENTRI NO. 48 TAHUN 2015 DAN TINGKAT KEPUASAN PENGGUNA STASIUN KETAPANG KABUPATEN BANYUWANGI	Ir. Willy Kriswardhana, S.T., M.T.	Ir. Akhmad Hasanuddin, S.T., M.T.

No.	NIM	NAMA	TOPIK	PEMBIMBING 1	PEMBIMBING 2
70	181910301070	RIZQI CHOIRUL WAHDANA	Evaluasi Kinerja Terminal Penumpang Tipe B di Kab. Jember (Arjasa dan Ambulu)	Ir. Willy Kriswardhana, S.T., M.T.	Ir. Sonya Sulistyono, S.T., M.T.
71	181910301147	MOHAMMAD ILHAM RIVALDI R	EVALUASI KINERJA STASIUN KERETA API BESAR DAN PENINGKATANNYA DI KAB. JEMBER	Ir. Willy Kriswardhana, S.T., M.T.	Ir. Sonya Sulistyono, S.T., M.T.
72	181910301084	NUGROHO DWI PRASETYO	EVALUASI KINERJA TERMINAL PENUMPANG TIPE A DI KAB. JEMBER - TAWANG ALUN	Ir. Willy Kriswardhana, S.T., M.T.	Ir. Sonya Sulistyono, S.T., M.T.
73	181910301048	Catur Palupi	AKURASI METODE IDW UNTUK INTERPOLASI SEBARAN HUJAN KAWASAN TERDISTRIBUSI GUNA PEMODELAN HIDROLOGI DI DAS BEDADUNG	Dr. Ir. Entin Hidayah, M.U.M	Saifurridzal, S.T., M.Eng
74	181910301103	ADEX LAKSMI DEWI	ANALISIS SKALA PRIORITAS REHABILITAS KONDISI BENDUNG DENGAN METODE TOPSIS	Dr. Ir. Entin Hidayah, M.U.M	Ir. Wiwik Y. Widiarti, S.T., M.T.
75	181910301110	GAMA YOGA PRASETYA	PENANGGULANGAN BANJIR DENGAN RETARDING BASIN	Dr. Ir. Entin Hidayah, M.U.M	Saifurridzal, S.T., M.Eng
76	181910301083	MOHAMMAD HILMI	ANALISA POTENSI KERAWANAN DAN KERENTANAN BANJIR DI DESA WONOASRI MENGGUNAKAN METODE AHP (ANALYTIC HIERARCHY PROCESS)	Dr. Ir. Entin Hidayah, M.U.M	Saifurridzal, S.T., M.Eng
77	181910301058	WINONA FRITZIE PUTRI QATRINNADA	ANALISIS KERENTANAN BANJIR DI SUNGAI JOMPO JEMBER	Dr. Ir. Entin Hidayah, M.U.M	Ir. Wiwik Y. Widiarti, S.T., M.T.
78	181910301161	Dea Fadhilah	PENGELOLAAN LOW IMPACT DEVELOPMENT (LID) DI WILAYAH KAMPUS UNEJ BERDASARKAN SWMM	Dr. Ir. Entin Hidayah, M.U.M	Ir. Wiwik Y. Widiarti, S.T., M.T.
79	181910301060	RIFQI PRATAMA	Akurasi Metode Kriging Untuk Interpolasi Sebaran Hujan Wilayah Terdistribusi Guna Pemodelan Hidrologi di DAS Bedadung	Dr. Ir. Entin Hidayah, M.U.M	Saifurridzal, S.T., M.Eng
80	181910301012	MADIRA ALFIN RAHMA DONNA	PEMODELAN TIME SERIES DEBIT INFLOW WADUK SAMPEAN BARU DENGAN ARTIFICIAL NEURAL NETWORK (ANN) DAN AUTOREGRESIF INTEGRATED MOVING AVERAGE (ARIMA)	Dr. Ir. Gusfan Halik, S.T., M.T.	Retno Utami A. Wiyono, S.T., M.Eng, Ph.D
81	181910301038	Carely Selintika Moudy	EVALUASI KAPASITAS TAMPUNGAN WADUK SAMPEAN BARU DALAM PERENCANAAN POLA ALOKASI AIR IRIGASI DI DAERAH IRIGASI SAMPEAN BARU	Dr. Ir. Gusfan Halik, S.T., M.T.	Retno Utami A. Wiyono, S.T., M.Eng, Ph.D

No.	NIM	NAMA	TOPIK	PEMBIMBING 1	PEMBIMBING 2
82	181910301135	JASMINE ISLAMY	PREDIKSI CURAH HUJAN MENGGUNAKAN SATELIT GPM (GLOBAL PRECIPITION MEASUREMENT) DI DAS SAMPEAN BARU, KABUPATEN BONDOWOSO	Dr. Ir. Gusfan Halik, S.T., M.T.	Retno Utami A. Wiyono, S.T., M.Eng, Ph.D
83	171910301150	MOCH. HAMDI HAIKAL BARI	EVALUASI SALURAN DRAINASE DALAM UPAYA PENANGGULANGAN BANJIR DI DESA ALASBULUH KECAMATAN WONGSOREJO BANYUWANGI	Dr. Ir. Gusfan Halik, S.T., M.T.	Ir. Wiwik Y. Widiarti, S.T., M.T.
84	181910301015	ALGHA PUSPA SYAHDA	PERENCANAAN PERMEABLE BREAKWATER DENGAN KONSEP BUILDING WITH NATURE	Dr. Ir. Gusfan Halik, S.T., M.T.	Retno Utami A. Wiyono, S.T., M.Eng, Ph.D
85	181910301076	ADDEN RAMADHAN SYARIF ARDI	PEMETAAN TINGKAT RESIKO TSUNAMI DI KECAMATAN PUGER KABUPATEN JEMBER	Dr. Ir. Gusfan Halik, S.T., M.T.	Retno Utami A. Wiyono, S.T., M.Eng, Ph.D
86	181910301034	AHMAD EDO DWI SETIAWAN	Evaluasi Kinerja Drainase Jalan Mastrip Kelurahan Sumbersari Kabupaten Jember	Dr. Ir. Gusfan Halik, S.T., M.T.	Saifurridzal, S.T., M.Eng
87	181910301022	SHIELLA AMMANDA YANU FADILLA	ANALISIS SALURAN DRAINASE PADA RUAS JALAN MASTRIPI DESA SUKOSARI KABUPATEN TRENGGALEK	Dr. Ir. Gusfan Halik, S.T., M.T.	Saifurridzal, S.T., M.Eng
88	181910301150	NINDI CYNTHIA VIOЛИTA	ASSESSMENT KERENTANAN BANJIR BANDANG SUNGAI JOMPO DENGAN MENGGUNAKAN METODE AHP	Ir. Wiwik Y. Widiarti, S.T., M.T.	Dr. Ir. Entin Hidayah, M.U.M
89	181910301107	BACHTIAR RAMADHANI PRABOWO	Akurasi Perbandingan Metode Polygon Thiessen dan Isohyet untuk Permodelan Hidrologi pada DAS Bedadung	Ir. Wiwik Y. Widiarti, S.T., M.T.	Saifurridzal, S.T., M.Eng
90	181910301057	Rivaldi Dwiky Agustian	ANALISIS SKALA PRIORITAS PENANGANAN BENDUNG BERDASARKAN KONDISI DAN FUNGSI BANGUNAN MENGGUNAKAN METODE SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING (STUDY KASUS DAS JOMPO)	Ir. Wiwik Y. Widiarti, S.T., M.T.	Dr. Ir. Entin Hidayah, M.U.M
91	181910301004	FIRDA TRIES PINASTY	Evaluasi Kinerja Model Hujan Aliran HBV dengan Input Data Hujan Lapangan dan TRMM di DAS Kali Baru	Ir. Wiwik Y. Widiarti, S.T., M.T.	Dr. Ir. Entin Hidayah, M.U.M

No.	NIM	NAMA	TOPIK	PEMBIMBING 1	PEMBIMBING 2
92	181910301037	ARDIAN SIDDAYU PUTRA	ANALISIS HIDROLOGI DAN EVALUASI KINERJA KAPASITAS SISTEM DRAINASE DI RUAS JALAN PANGLIMA SOEDIRMAN DAN JALAN SOEKARNO HATTA DI KOTA TRENGGALEK MENGGUNAKAN SOFTWARE SWMM	Ir. Wiwik Y. Widiarti, S.T., M.T.	Dr. Ir. Entin Hidayah, M.U.M
93	181910301082	SLAMET WALUYO	SIMULASI BREAKWATER DENGAN MAGROVE MENGGUNAKAN SOFTWARE DELF3D	Retno Utami A. Wiyono, S.T., M.Eng, Ph.D	Dr. Ir. Gusfan Halik, S.T., M.T.
94	181910301120	LOUIS ELSA GLORIA	SIMULASI INUNDASI GELOMBANG AKIBAT ANGIN PADA PANTAI PAYANGAN, JEMBER	Retno Utami A. Wiyono, S.T., M.Eng, Ph.D	Dr. Ir. Gusfan Halik, S.T., M.T.