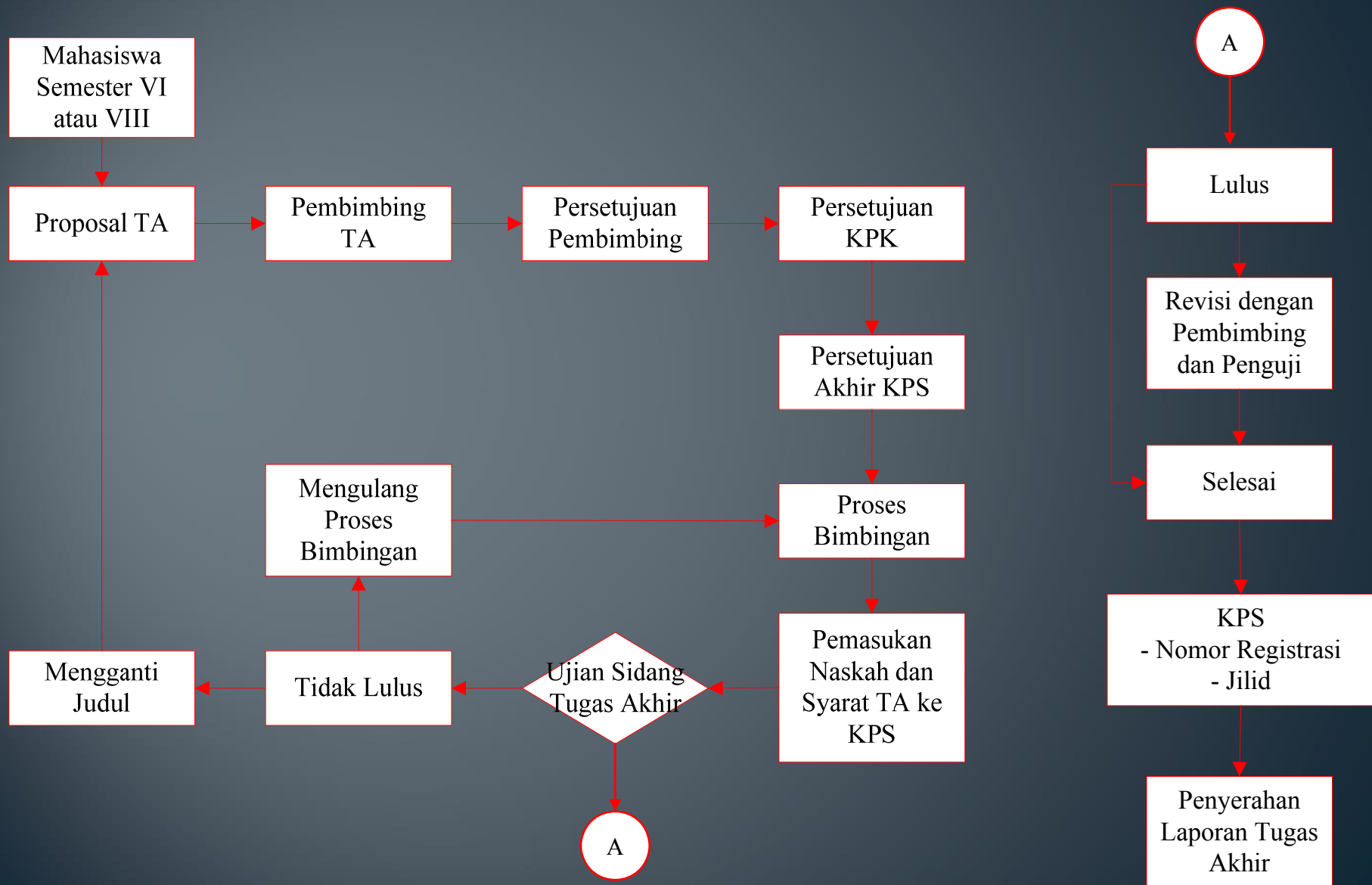




PANDUAN PA/ TA D3 DAN D4/SARJANA TERAPAN

Gedung Direktorat Lt. 3
Politeknik Negeri Jakarta
Jumat, 29 Desember 2017

BAGAN ALIR



NO.	URAIAN KEGIATAN	MINGGU KE-	TANGGAL	Bulan																												KETERANGAN						
				Feb	Maret				April				Mei				Juni				Juli				Agustus				Sep									
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	1'	2'	3'	4'		
1	Pemasukan Proposal Tugas Akhir ke KPK & KPS	Mgg. 1 - 6	12-Feb - 23-Mar																																			Disetujui oleh Calon Pembimbing dan KPK ybs. Batas Akhir : Jum'at, 23 Maret 2018, jam 15.00
2	Pemasukan Naskah Tugas Akhir untuk Sidang I	Mgg. 16 - 17	28-Mei - 11-Jun																																			Batas Akhir: Senin, 11 Juni 2018, jam 15.00 WIB
3	<i>Liburan Idul Fitri dan Cuti Bersama Nasional</i>	Mgg. 18	13-19 Juni 2018																																			13-19 Juni 2018
4	Pengumuman Jadwal Sidang I	Mgg. 22	Senin, 16-Jul-18																																			Senin, 16 Juli 2018
5	Pembekalan Sidang Tugas Akhir	Mgg. 22	Jumat, 20-Jul-18																																			Jum'at, 20 Juli 2018, jam 08.00-selesai Tempat: Aula Gedung Q Peserta: Seluruh mahasiswa tingkat akhir Pakaian: Putih - Hitam
6	Pelaksanaan Sidang I	Mgg. 23	23-Jul - 27-Jul																																			Sesi I: 08.00 - 09.30 Sesi II: 10.00 - 11.30 Sesi III: 13.00 - 14.30
7	Revisi Naskah Tugas Akhir Sidang I	Mgg. 23 - 25	23-Jul - 10-Agu																																			Disetujui oleh Semua Penguji, Diketahui oleh Dosen Pembimbing
8	Penyerahan Laporan Tugas Akhir Sidang I	Mgg. 24 - 26	30-Jul - 24-Agu																																			Laporan Rangkap 4 (Pembimbing, Perpus Pusat, Perpus Jurusan, Mhs ybs)
9	Pemasukan Naskah Tugas Akhir untuk Sidang II	Mgg. 24 - 25	30-Jul - 10-Agu																																			Batas Akhir: Jumat, 10 Agustus 2018, jam 15.00 WIB
10	Pengumuman Jadwal Sidang II	Mgg. 26	Selasa, 14-Agustus-18																																			Selasa, 14 Agustus 2018
11	Pelaksanaan Sidang II	Mgg. 27	20-Agu - 24-Agu																																			Sesi I: 08.00 - 09.30 Sesi II: 10.00 - 11.30 Sesi III: 13.00 - 14.30
12	Revisi Naskah Tugas Akhir Sidang II	Mgg. 27 - 1'	20-Agu - 07-Sep																																			Disetujui oleh Semua Penguji, Diketahui oleh Dosen Pembimbing
13	Penyerahan Laporan Tugas Akhir Sidang II	Mgg. 28 - 3'	27-Agu - 21-Sep																																			Laporan Rangkap 4 (Pembimbing, Perpus Pusat, Perpus Jurusan, Mhs ybs)
14	Batas Akhir Laporan Yudisium	Mgg. 27 - 29	31-Agustus-2018																																			Jumat, 31 Agustus 2018
15	Pendaftaran Wisuda	Mgg. 27 - 1'	01-Agu - 07-Sep																																			1 Agustus 2018 - 7 September 2018
16	Wisuda Semester Genap 2017/2018	Mgg. 3'	21-Sep - 22-Sep																																			21 - 22 September 2018
17	Pemasukan Naskah Tugas Akhir untuk Sidang III*	Mgg. 1'	03-Sep - 07-Sep																																			Batas Akhir: Jumat, 10 Agustus 2018, jam 15.00 WIB
18	Pengumuman Jadwal Sidang III*	Mgg. 2'	Senin, 10-September-18																																			Senin, 10 September 2018
19	Pelaksanaan Sidang III*	Mgg. 2'	13-Sep - 15-Sep																																			Sesi I: 08.00 - 09.30 Sesi II: 10.00 - 11.30 Sesi III: 13.00 - 14.30
20	Revisi Naskah Tugas Akhir Sidang III*	Mgg. 2'- 4'	13-Sep - 29-Sep																																			Disetujui oleh Semua Penguji, Diketahui oleh Dosen Pembimbing
21	Penyerahan Laporan Tugas Akhir Sidang III*	Mgg. 3' - 6'	20-Sep - 13-Okt																																			Laporan Rangkap 4 (Pembimbing, Perpus Pusat, Perpus Jurusan, Mhs ybs)

Sidang I

NO.	URAIAN KEGIATAN	MINGGU KE-	TANGGAL
1	Pemasukan Proposal Tugas Akhir ke KPK & KPS	Mgg. 1 - 6	12-Feb - 23-Mar
2	Pemasukan Naskah Tugas Akhir untuk Sidang I	Mgg. 16 - 17	28-Mei - 11-Jun
3	<i>Liburan Idul Fitri dan Cuti Bersama Nasional</i>	<i>Mgg. 18</i>	<i>13-19 Juni 2018</i>
4	Pengumuman Jadwal Sidang I	Mgg. 22	Senin, 16-Jul-18
5	Pembekalan Sidang Tugas Akhir	Mgg. 22	Jumat, 20-Jul-18
6	Pelaksanaan Sidang I	Mgg. 23	23-Jul - 27-Jul
7	Revisi Naskah Tugas Akhir Sidang I	Mgg. 23 - 25	23-Jul - 10-Agu
8	Penyerahan Laporan Tugas Akhir Sidang I	Mgg. 24 - 26	30-Jul - 24-Agu

Sidang II


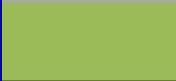



NO.	URAIAN KEGIATAN	MINGGU KE-	TANGGAL
1	Pemasukan Proposal Tugas Akhir ke KPK & KPS	Mgg. 1 - 6	12-Feb - 23-Mar
9	Pemasukan Naskah Tugas Akhir untuk Sidang II	Mgg. 24 - 25	30-Jul - 10-Agu
10	Pengumuman Jadwal Sidang II	Mgg. 26	Selasa, 14-Agustus-18
11	Pelaksanaan Sidang II	Mgg. 27	20-Agu - 24-Agu
12	Revisi Naskah Tugas Akhir Sidang II	Mgg. 27 - 1'	20-Agu - 07-Sep
13	Penyerahan Laporan Tugas Akhir Sidang II	Mgg. 28 - 3'	27-Agu - 21-Sep
14	Batas Akhir Laporan Yudisium	Mgg. 27 - 29	31-Agustus-2018
15	Pendaftaran Wisuda	Mgg. 27 - 1'	01-Agu - 07-Sep
16	Wisuda Semester Genap 2017/2018	Mgg. 3'	21-Sep - 22-Sep

Sidang III

NO.	URAIAN KEGIATAN	MINGGU KE-	TANGGAL
1	Pemasukan Proposal Tugas Akhir ke KPK & KPS	Mgg. 1 - 6	12-Feb - 23-Mar
17	Pemasukan Naskah Tugas Akhir untuk Sidang III*	Mgg. 1'	03-Sep - 07-Sep
18	Pengumuman Jadwal Sidang III*	Mgg. 2'	Senin, 10-September-18
19	Pelaksanaan Sidang III*	Mgg. 2'	13-Sep - 15-Sep
20	Revisi Naskah Tugas Akhir Sidang III*	Mgg. 2'- 4'	13-Sep - 29-Sep
21	Penyerahan Laporan Tugas Akhir Sidang III*	Mgg. 3' - 6'	20-Sep - 13-Okt

Keterangan :

Keterangan :

	Praktik Kerja Lapangan (PKL) Kelas 4-TPJJ
	Ujian Tengah dan Ujian Akhir Semester Genap 2017/2018
	Libur dan Cuti Bersama Idul Fitri 1439 H (13-19 Juni 2018)
	Penambahan/ Penggantian Jam Kuliah
	Minggu Pertama Kuliah Semester Ganjil 2018/2019

- 1) Jadwal ini disusun sesuai dengan Kalender Akademik Politeknik Negeri Jakarta (8 September 2017)
- 2) Seluruh rangkaian kegiatan penyusunan proposa, laporan, dan sidang proyek akhir dan tugas akhir di Jurusan Teknik Sipil mengikuti jadwal ini
- 3) Sidang III adalah Sidang Ulang yang diperuntukkan hanya bagi mahasiswa yang tidak lulus sidang sebelumnya.
- 4) Peserta Sidang III tidak dapat mengikuti Wisuda pada tahun berjalan

ISI PROPOSAL

Isi proposal mencakup:

I. Pendahuluan

- Latar Belakang
- Permasalahan
- Tujuan

II. Tinjauan Pustaka

III. Metodologi

- Jadwal Pelaksanaan
- Obyek/Lokasi Studi
- Referensi/daftar pustaka

PENGAJUAN PROPOSAL (1)

- Proposal diserahkan ke pembimbing, ketua Kelompok Pengembangan Keahlian (KPK), dan KPS **dalam waktu bersamaan**, paling lambat minggu ke-6 Semester Genap 2017/2018 (Jum'at, 23 Maret 2018)
- Setiap pembimbing dapat membimbing **maksimal 7 orang mahasiswa** untuk semua Program Studi D3 dan D4 (Sarjana Terapan)

PENGAJUAN PROPOSAL (2)

Mahasiswa yang berada pada urutan ke delapan dan seterusnya dalam daftar pembimbing dan mahasiswa di KPS akan secara otomatis terhapus oleh sistem, sehingga sangat dianjurkan untuk memeriksa nomor urut posisinya pada calon pembimbing saat menyerahkan proposal

PROYEK AKHIR DAN TUGAS AKHIR

- Satu judul Proyek Akhir (PA) Prodi D3 dikerjakan oleh maksimum 2 orang mahasiswa
- Satu judul Tugas Akhir (TA) Prodi D4/ Sarjana Terapan dikerjakan oleh 1 orang mahasiswa
- Satu judul Proyek Akhir/ Tugas Akhir dapat dibimbing oleh satu dosen atau dua dosen pembimbing
- **Pembimbing 1 adalah Dosen Tetap PNJ**
- Setiap pembimbing 2 (dari industri) diperkenankan membimbing maksimum 3 mahasiswa
- **Untuk mahasiswa Sarjana Terapan wajib mengikuti Seminar Tugas Akhir sesuai dengan jadwal**
- Untuk mahasiswa D3 disesuaikan dengan persyaratan dari tiap KPK

PELAKSANAAN PEMBIMBINGAN

- Proses bimbingan tidak hanya dengan tatap muka, tapi juga dapat menggunakan media elektronik dan **diakui sebagai proses bimbingan dalam lembar asistensi dengan persetujuan pembimbing**
- Proses bimbingan dilakukan sedikitnya sekali dalam seminggu. Waktu dan tempat bimbingan dapat ditentukan oleh masing-masing pembimbing.
- Naskah yang dapat diterima untuk mengikuti ujian sidang Tugas Akhir /Proyek Akhir **minimal telah dilakukan 8 (delapan) kali proses bimbingan masing-masing dari pembimbing jurusan dan pembimbing industri** yang dibuktikan dengan lembar asistensi.

PENYERAHAN NASKAH

- Naskah Proyek Akhir/ Tugas Akhir Lengkap (berisi mulai dari halaman sampul sampai dengan daftar pustaka) diserahkan dalam keadaan terjepit rapi menggunakan *binder clip*.
- Naskah dibuat sebanyak 4 (empat) rangkap atau sesuai dengan jumlah pembimbing dan penguji. Masing-masing naskah dimasukkan ke dalam map plastik berkancing/ bertali warna putih bening tertutup
- Sertakan formulir-formulir yang sesuai sebagai tanda bukti penyerahan naskah PA/TA

UJIAN / SIDANG PROYEK AKHIR/ TUGAS AKHIR (*SIDANG PA/TA)

- **Mahasiswa hanya dapat mengikuti Sidang PA/TA apabila telah lulus semua mata kuliah selain dari mata kuliah Proyek Akhir/Tugas Akhir.**
- **Nilai Pembimbing Proyek Akhir/ Tugas Akhir telah diserahkan ke KPS**
- Mahasiswa telah memenuhi persyaratan pendaftaran Sidang TA sesuai dengan Formulir TA-9.

PELAKSANAAN SIDANG PA/TA

Sidang PA/TA dilakukan dalam 2 (dua) tahap, yaitu :

- Tahap I pada akhir Semester Genap atau sesuai dengan kalender akademis
- Tahap II sesuai dengan kalender akademis, diperuntukan bagi mahasiswa yang belum mengajukan sidang pada Tahap I dan atau gagal pada ujian sidang Tahap I dengan surat permohonan ke KPS atau sesuai berita acara pada sidang sebelumnya.
- **Ujian Ulang (Sidang Tahap III) hanya diperuntukkan bagi mahasiswa yang tidak lulus pada sidang Tahap II dan telah melakukan registrasi akademis.**

SIDANG PA/TA

- Jika mahasiswa tidak dapat mengikuti Sidang PA/TA sampai dengan Tahap II, maka **mahasiswa tersebut dianggap gagal** dan boleh mengulang pada Akhir Semester Genap tahun akademik berikutnya.
- Mahasiswa dapat mengulang Sidang PA/TA selama masa studinya belum habis.

SIDANG PA/TA

- Selama mengikuti Sidang TA, Mahasiswa peserta Sidang, Pembimbing dan Penguji diwajibkan hadir dengan memakai pakaian sesuai dengan ketentuan yang berlaku.
- **Ujian Sidang Proyek Akhir /Tugas Akhir dapat dilangsungkan apabila dihadiri dari awal sampai selesai sekurang-kurangnya oleh :**
 - Mahasiswa peserta Sidang
 - Dosen Pembimbing Jurusan
 - Dua orang Penguji yang telah ditentukan oleh KPS.

KELULUSAN SIDANG PA/TA

- Bagi mahasiswa yang dinyatakan tidak lulus pada Sidang PA/TA, sidang berikutnya dihadiri oleh pembimbing dan penguji yang sama dengan sidang sebelumnya.
- Pengumuman kelulusan Ujian Sidang Proyek Akhir/Tugas Akhir dilaksanakan pada saat itu juga setelah Tim Penguji mengadakan rapat bersama Dosen Pembimbing

NILAI PROYEK AKHIR/ TUGAS AKHIR

- Nilai Akhir PA/ TA adalah **rata-rata dari nilai Tim Penguji dengan nilai dari Pembimbing.**
- Mahasiswa dinyatakan lulus Ujian Sidang Proyek Akhir/Tugas Akhir jika **nilai rata-rata dari Tim Penguji minimal B.**
- Hasil Sidang Proyek Akhir/ Tugas Akhir dituangkan dalam Berita Acara Sidang PA/TA yang ditandatangani oleh Tim Penguji, Pembimbing dan Mahasiswa

KELULUSAN

- Mahasiswa dinyatakan lulus bersyarat selama 14 hari kalender dari saat pengumuman kelulusan sampai akhir masa revisi
- Status kelulusan ditarik kembali apabila mahasiswa tidak dapat menyelesaikan revisi PA/TA pada saat yang telah ditentukan dalam Berita Acara Sidang PA/TA
- Waktu penyerahan naskah PA/TA yang sudah disetujui penguji dan pembimbing paling lambat 14 hari setelah akhir masa revisi

REVISI NASKAH PA/TA

- Revisi naskah PA/TA dilakukan **berdasarkan permintaan penguji yang diketahui pembimbing pada saat sidang TA**
- Mahasiswa melakukan revisi naskah PA/TA ke penguji dengan diketahui pembimbing.
- Penguji, pembimbing dan mahasiswa wajib melakukan proses revisi sesuai waktu yang disepakati saat sidang yang dituangkan dalam Berita Acara Sidang PA/TA
- Revisi selesai setelah mahasiswa mendapatkan persetujuan dari penguji dan pembimbing, dinyatakan dalam form persetujuan revisi

DAFTAR NAMA DOSEN CALON PEMBIMBING TUGAS AKHIR 2016/2017
 KELOMPOK PENGEMBANGAN KEAHLIAN (KPK)
 JURUSAN TEKNIK SIPIL – POLITEKNIK NEGERI JAKARTA

I. KPK STRUKTUR

1. Struktur Beton	1. Rinawati, ST, MT	Koordinator
2. Struktur Baja	2. Amalia, S Pd, SST, MT	Anggota
3. Struktur Kayu	3. Anis Rosyidah.,SPd.SST.,MT	Anggota
4. Konstruksi Bang. Gedung	4. Achmad Nadjam, ST, MT.	Anggota
5. Statika dan Kekakuan Bahan	5. Andrias Rudi Hermawan, ST, MT.	Anggota
6. Struktur Beton Prategang	6. Andi Indianto, Drs, ST, MT	Anggota
	7. Fauzri Fahimuddin,ST, M.Eng, Dr.	Anggota
	8. Mulyono, Drs, ST	Anggota
	9. Pratikto, ST, MSi	Anggota
	10. Praganif Sukarno, ST, M. Eng	Anggota
	11. R. Agus Murdiyoto, Drs, ST, MSi	Anggota
	12. Tri Widya Swastika.,ST.,MT	Anggota
		Anggota

II. KPK GEOTEKNIK, PENGUKURAN & JALAN RAYA

1. Mekanika Tanah	1. Sutikno, ST, MT	Koordinator
2. Pengujian Tanah	2. Achmad Nadjam, ST, MT	Anggota
3. Teknik Pondasi	3. Andikanoza Pradiptiya. ST.,MT	Anggota
4. Praktik Ukur Tanah	4. Budi Damianto, ST, MSi	Anggota
5. Konstruksi Jalan Raya	5. Eddy Edwin, Drs, ST, M Kom	Anggota
6. Ilmu Ukur Tanah	6. Edy Pramono, ST, MM	Anggota
7. Teknik Lalu Lintas	7. Eko Wiyono, Drs, ST, M.Eng	Anggota
8. Teknik Transportasi	8. Endang Kamdhari, ST, MT	Anggota
	9. Eva Azhra Latifa, ST, MT	Anggota
	10. Handi Sudardja.,ST.,M.Eng	Anggota
	11. Imam Hariadi Sasongko, ST, MM, MBA	Anggota
	12. Istiatun, ST, MT.	Anggota
	13. Kusumo Dradjat S, ST, MSi	Anggota
	14. Muhtarom Riyadi, Drs, SST, M.Eng	Anggota
	15. Nuzul Barkah Prihutomo, ST, MT	Anggota
	16. Putera Agung MA, ST, MT, Ph.D	Anggota
	17. Aisyah Salamah.,ST.,MT	Anggota
	18. Sony Pramusandi.,ST.,M.Eng	Anggota
	19. Sri Respati N, Ir,	Anggota
	20. Widi Setyono, SST	Anggota
	21. Yelvi.,ST.,MT	Anggota
	22. Yuwono.,Drs.,ST.,M.Eng	Anggota
	23. Zaenal Nur A, Ing HTL, MT, Dr.sc.	Anggota

III. KPK SUMBER DAYA AIR & LINGKUNGAN

1. Hidrolika	1. Denny Yatmadi, ST, MT	Koordinator
2. Irigasi	2. Andi Indianto, Drs,ST,MT	Anggota
3. Penyediaan Air Bersih	3. Budi Damianto, ST, M.Si	Anggota
4. Penyediaan Air Kotor	4. Desi Supriyan, Drs, ST, MM	Anggota
5. Mekanika Fluida	5. Iwan Supriyadi,BSCE.,MT	Anggota
6. Konstruksi Bangunan Air	6. Jasuri Sa'at, Drs, ST, MT	Anggota
7. Hidrologi	7. Mursid Mufti Ahmad, ST, M.Eng.	Anggota
	8. Nuzul Barkah Prihutomo, ST, MT	Anggota
	9. Suropto, ST, M.Eng	Anggota
	10. Suropto, ST, M.Si	Anggota
	11. Wahyuni Susilowati, ST, M.Si	Anggota

IV. KPK MANAJEMEN KONSTRUKSI

1. Manajemen Konstruksi	1. Kusumo Dradjat S, ST, M.Si	Koordinator
2. Alat Berat	2. Afrizal Nursin, Drs, ST, MT	Anggota
3. Quantity Surveying	3. Agung Budi Broto, ST.,MT	Anggota
4. Etika, Legal dan Bisnis	4. Desi Supriyan.,Drs.,ST.,MM	Anggota
5. Ekonomi Teknik	5. Edy Pramono, ST, MM	Anggota
	6. Endang Kamdhari, ST, MT	Anggota
	7. Fajar Susilowati, ST.,MT	Anggota
	8. I Ketut Sucita, S Pd, SST, MT	Anggota
	9. Imam Hariadi Sasongko, ST, MM, MBA	Anggota
	10. Immanuel Pratamajati, Drs	Anggota
	11. Iwan Supriyadi, BSCE, MT	Anggota
	12. Setiyadi, Drs, ST.,MT	Anggota
	13. Sidiq Wacono, ST, MT	Anggota

V. KPK KONSTRUKSI		
1. Kerja Batu	1. Sarito, Drs, ST, M.Eng	Koordinator
2. Kerja Kayu	2. Andreas Rudi Hermawan, ST, MT	Anggota
3. Kerja Pelat	3. Binsar Hatorangan L, ST	Anggota
4. Kerja Beton	4. Denny Yatmadi, ST, MT	Anggota
5. Kerja Pipa	5. Eka Sasmita, ST, M.Si	Anggota
6. Kerja Baja	6. I Ketut Sucita, S Pd, SST, MT	Anggota
7. Kerja Acuan dan Perancah	7. Mursid Mufti Ahmad, ST.,M.Eng	Anggota
8. Drainase	8. Putra Agung Maha Agung, ST, MT, Ph.D	Anggota
	9. Sony Pramusandi, ST, M.Eng	Anggota
	10. Suropto, ST, M.Si	Anggota
	11. Sutikno, ST, MT	Anggota
	12. Trimanta, ST	Anggota
	13. Warjiyo, ST	Anggota
	14. Yuwono, Drs, ST, M.Eng	Anggota

VI. KPK BAHAN

1. Teknologi Bahan	1. Muhtarom Riyadi, Drs, SST, M.Eng	Koordinator
2. Pengujian Bahan	2. Amalia, S Pd, SST, MT	Anggota
	3. Ani Susilowati, ST, M.Eng	Anggota
	4. Djedjen Achmad, Drs, ST, M.Si	Anggota
	5. Eka Sasmita, ST, M.Si	Anggota
	6. Eva Azhra Latifa, ST, MT	Anggota
	7. Nunung Martina, ST, M.Si	Anggota
	8. Pratikto, Ir, M.Si	Anggota
	9. R. Agus Murdiyoto, Drs, ST, M.Si	Anggota
	10. Sarito, Drs, ST, M.Eng	Anggota
	11. Setyadi, Drs, ST, MT	Anggota

VII. KPK DASAR TEKNIK

1. Matematika Terapan	1. Rita Farida, SH, M.Hum	Koordinator
2. Gambar Teknik	2. Akhmad Aminudin, Drs	Anggota
3. Komputer	3. Darul Nurjanah, S Ag, M.Hum	Anggota
4. Fisika Terapan	4. Dyah Nurwidyaningrum, ST, MM, M.Ars.	Anggota
5. Statistik	5. Eddy Edwin, Drs, ST, M.Kom	Anggota
6. Bahasa Indonesia	6. Eri Ester Khairas, Dra, M.Hum, Dr	Anggota
7. Bahasa Inggris	7. Hidjan AG, Drs, MT, Dr	Anggota
8. Kewarganegaraan	8. Siti Aisyah, Dra, M.Hum	Anggota
9. Pancasila		Anggota
10. Agama		Anggota

The background features a pattern of vertical lines in various shades of blue and grey, creating a textured effect. A solid teal horizontal bar spans the width of the image, serving as a backdrop for the text.

Terima kasih

KPS TPJJ, TKG, KG & KS Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Jakarta 2017