

Lampiran Peserta Lokakarya Kurikulum 2011 Jurusan Teknik Sipil

**Dosen Tetap Jurusan Teknik Sipil : 17 orang**

1. Alik Ansyori, Ir. MT.
2. Andi Syaiful. A, Ir. MT.
3. Chairil Saleh, Ir. MT.
4. Erwin Rommel, Ir. MT.
5. HE. Meiyanto, Ir. MT.
6. Ernawan Setyono, Ir. MT.
7. Khoirul Abadi, Ir. MT.
8. Lukito Prasetyo, Ir. MT.
9. Ode. R.G.W, Ir. MT.
10. Sulianto, Ir. MT.
11. Suwignyo, Ir. MT.
12. Rofikatul Karimah, Ir.MT
13. Yunan Rusdianto, Ir.MT
14. Zamzami Septiropa, ST.MT
15. Yusuf Wahyudi, Ir. MT.
16. Sunarto, Ir. MT.
17. Samin, Ir. MT.

**Dosen Tidak Tetap Jurusan Teknik Sipil : 12 orang**

1. Siswoyo, Ir. MT.
2. Abdul Samad, ST. MT.
3. Dini Kurniawati, ST.
4. Suradji. E. P, Ir. MT.
5. Marsudi, Drs. M.Si.
6. Muslikh, Drs, M.Si
7. Beta Suryo K, Ir. MT.
8. Said Pradono, Ir.

9. Warih Kusumo, Ir. MEng.
10. AF Sujatmiko, ST.
11. Budi Priyanto, Drs. MSi.
12. Wahono, Ir. MT.
13. Nurhadi, Drs. MPd.

**Peninjau/Narasumber/Mitra Kerja/Stakeholders : ± 25 orang**

1. Dekanat Fakultas Teknik
2. BAA (Kabag. AIK & MKDU)
3. BAU (Prasarana & Sarana)
4. DP2M (KKN)
5. Badan Kendali Mutu Akademik
6. Pusat Pengembangan Manajemen
7. UPT P2KK
8. UPT Perpustakaan
9. UPT Bimbingan & Konseling
10. Lembaga Pengembangan Bahasa
11. Laboratorium Fisika UMM
12. Laboratorium Auto CAD FT UMM
13. Kepala PUSPA IPTEK
14. Alumni Teknik Sipil UMM, minimum 3 unsur (profesional, birokrat, wirausahawan)
15. Asosiasi industri jasa konstruksi bidang teknik sipil

Lampiran **Susunan Acara** Lokakarya Kurikulum 2011 Jurusan Teknik Sipil

**HARI KE-1**

**Pukul 09.00 – 10.00 PEMBUKAAN**

- Laporan Ketua Panitia
- Sambutan Dekan FT

**Pukul 10.00 – 10.30 COFFE BREAK**

**Pukul 10.30 – 12.30 PANDANGAN UMUM (moderator Ketua Jurusan)**

*mendengar pendapat/pandangan 'pihak' eksternal JTS - institusi yang berkait dengan PBM  
JTS – peluang & potensi keahlian teknik sipil*

**Pukul 12.30 – 13.30 ISHOMA**

**Pukul 13.30 – 14.30**

**EVALUASI KURIKULUM 2006 (moderator Ir. Suwignyo, MT. )**

evaluasi PBM (Seksi evaluasi PBM) - evaluasi GBPP/SAP (Seksi evaluasi SAP)  
pembagian komisi diskusi

**Pukul 14.45 – 15.45**

**VISI - MISI - TUJUAN JUR. TEKNIK SIPIL (moderator Sekretaris Jurusan)**

konsep' kurikulum 2011 (Seksi materi kurikulum)

**COFFE BREAK**

**HARI KE-2**

**Pukul 08.30 – 10.00 DISKUSI 1 KOMISI-KOMISI,**

Komisi AIK & MKDU (non eksak), Komisi MKDU EKSAK, Komisi Keahlian Bidang UMUM,  
Komisi Keahlian Bidang GEOLOGI TEKNIK

**COFFE BREAK**

**Pukul 10.30 – 12.00 DISKUSI 2 KOMISI-KOMISI,**

Komisi Keahlian Bidang STRUKTUR - BANGUNAN GEDUNG, Komisi Keahlian Bidang  
MANAJEMEN KONSTRUKSI, Komisi Keahlian Bidang TRANSPORTASI, Komisi Keahlian Bidang  
KEAIRAN.

**Pukul 12.00 – 13.00 ISHOMA**

**Pukul 13.00 – 14.00 PLENO 1 (moderator Ir. Yunan Rusdiyanto, MT.)**

*Pembahasan hasil diskusi 1 & diskusi 2 komisi-komisi*

**Pukul 14.00 – 15.30 DISKUSI 3 KOMISI-KOMISI,**

*umpan balik pleno 1 - konsep 'konversi' (AIK & MKDU non eksak, MKDU EKSAK, Keahlian Bidang UMUM, Keahlian Bidang GEOLOGI TEKNIK, Keahlian Bidang STRUKTUR - BANGUNAN GEDUNG, Keahlian Bidang MANAJEMEN KONSTRUKSI, Keahlian Bidang TRANSPORTASI, Keahlian Bidang KEAIRAN)*

**Pukul 15.30 – 16.00 PLENO 2 (moderator Ir. Yunan Rusdiyanto, MT.)**

*Pembahasan hasil diskusi 3 komisi – konversi terhadap kurikulum 2006*

*Kesimpulan akhir*

**Pukul 16.00 – 16.15 PENUTUPAN**

Lampiran **Komisi-komisi** Lokakarya Kurikulum 2011 Jurusan Teknik Sipil

**KOMISI 1 : AIK & MKDU non eksak**

AIK I	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>ISD : Ilmu Sosial Dasar</i></li> <li>• <i>ISBD : Ilmu Sosial &amp; Budaya Dasar</i></li> <li>• <i>Bahasa Indonesia</i></li> <li>• <i>Metode Penelitian</i></li> </ul>
AIK II	1	
AIK III	1	
AIK IV	1	
Bahasa Inggris Teknik 1	2	
Bahasa Inggris Teknik 2	2	
Pend. Pancasila dan Kewarganegaraan	2	
Penulisan & Presentasi	2	

**KOMISI 2: MKDU EKSAK**

Kalkulus I	4	Fisika Teknik	3
Kalkulus II	4	Statistik & Probabilitas	3
Kalkulus III	4		

**KOMISI 3 : KEAHLIAN BIDANG UMUM**

Aplikasi Komputer	2	Wirausaha	2
Bahan Bangunan	2	Praktek Kerja Nyata	2
Ilmu Ukur Tanah	4	Kuliah Kerja Nyata	4
Menggambar Rekayasa	3	Tugas Akhir	6
Teknik Lingkungan	2	Analisa Mengenai Dampak Lingk.	2

**KOMISI 4: KEAHLIAN BIDANG GEOLOGI TEKNIK**

Mekanika Tanah	4	Teknik Pondasi Lanjut	2
Teknik Pondasi	3	Teknik Perbaikan Tanah	2

**KOMISI 5 : KEAHLIAN BIDANG STRUKTUR - BANGUNAN GEDUNG**

Mekanika Statis Tertentu	4	Struktur Baja	4
Mekanika Bahan	2	Str.Beton Pracetak & Prategang	3
Struktur Bangunan	2	Struktur Jembatan	3
Mekanika Statis Tak Tentu	4	Rekayasa Gempa	2
Teknologi Beton	3	Metode Elemen Hingga	2
Analisa Struktur Metode Matrik	2	Struktur Beton Prategang Lanjut	2

Struktur Beton Bertulang	4	Daktilitas Struktur	2
Struktur Bahan Alami	2	Teori Pelat & Cangkang	2

**KOMISI 6: KEAHLIAN BIDANG MANAJEMEN KONSTRUKSI**

Ekonomi Teknik	2	Manajemen Konst. & Adm.Kontrak	4
Metode Pelaks. & Peralatan Konst.	2		

**KOMISI 7: KEAHLIAN BIDANG TRANSPORTASI**

Sistem Transp & Teknik. Lalu Lintas	4	Pelabuhan	2
Perencanaan Geometrik Jalan	2	Rekayasa Jalan Rel	2
Perencanaan Perkerasan Jalan	3	Perc. & Pemodelan Transportasi	2
Manajemen Transportasi	3	Angkutan Massal	2
Lapangan Terbang	2	Perenc. Perkerasan Jalan Lanjut	2

**KOMISI 8: KEAHLIAN BIDANG KEAIRAN**

Mekanika Fluida & Hidrostatika	3	Drainase Perkotaan	2
Hidrolika	4	Pengembangan Sumber Daya Air	3
Rekayasa Hidrologi	2	Teknik Sungai dan Pantai	2
Bangunan Air	4	Bangunan Tenaga Air	2
Teknik Irigasi	3	Air Tanah	2

*Catatan: Pengelompokan komisi berdasar Kurikulum*