

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL

LEMBAR PENGESAHAN

DAFTAR ISI

Kontrak Mengajar Dosen dan Mahasiswa	i
Garis-Garis Besar Program Pembelajaran (GBPP)	ii
Rencana Pembelajaran	vi

Pertemuan I, II

Satuan Acara Perkuliahan (SAP)	I-i
Rencana Kegiatan Belajar Mingguan (RKBM)	I-iii
I. Struktur Statis Tertentu dan Struktur Statis Tak Tentu	I-1
I.1 Golongan Struktur	I-1
I.2 Sifat Struktur	I-1
I.3 Syarat-Syarat Bentuk Struktur	I-8
I.4 Cara-Cara Analisa Struktur Statis Tak Tentu	I-9
PowerPoint	

Pertemuan III, IV, V

Satuan Acara Perkuliahan (SAP)	II-i
Rencana Kegiatan Belajar Mingguan (RKBM)	II-iv
II. Metode Persamaan Tiga Momen	II-1
II.1 Uraian Umum Metode Persamaan Tiga Momen	II-1
II.2 Penurunan Persamaan Tiga Momen	II-2
II.3 Penerapan Metode Persamaan Tiga Momen Pada Balok Statis Tak Tentu	II-5
II.4 Contoh-Contoh Soal dan Pembahasan	II-7
II.5 Soal-Soal Latihan	II-12
PowerPoint	

Pertemuan VI, VII

Satuan Acara Perkuliahan (SAP)	III-i
Rencana Kegiatan Belajar Mingguan (RKBM)	III-iv
III. Metode Defleksi Kemiringan (<i>The Slope Deflection Method</i>)	III-1
III.1 Uraian Umum Metode Defleksi Kemiringan	III-1
III.2 Penurunan Persamaan Defleksi Kemiringan	III-4
III.3 Penerapan Metode Defleksi Kemiringan Pada Balok Statis Tak Tentu	III-6
III.4 Contoh-Contoh Soal dan Pembahasan	III-7
III.5 Soal-Soal Latihan	III-13
PowerPoint	

Pertemuan VIII

Satuan Acara Perkuliahan (SAP)	IV-i
Rencana Kegiatan Belajar Mingguan (RKBM)	IV-ii
IV. Ujian Tengah Semester	IV-1
IV.1 Contoh Soal dan Penyelesaian	IV-1

Pertemuan IX, X, XI

Satuan Acara Perkuliahan (SAP)	V-i
Rencana Kegiatan Belajar Mingguan (RKBM)	V-iv
V. Metode Defleksi Kemiringan (<i>The Slope Deflection Method</i>) Lanjutan	V-1
V.1 Penerapan Metode Defleksi Kemiringan Pada Kerangka Kaku Statis Tak Tentu Tanpa Goyangan	V-1
V.2 Penerapan Metode Defleksi Kemiringan Pada Kerangka Kaku Statis Tak Tentu Dengan Goyangan Ke Samping	V-2
V.3 Contoh-Contoh Soal dan Pembahasan	V-7
V.4 Soal-Soal Latihan	V-15
PowerPoint	

Pertemuan XII, XIII, XIV, XV

Satuan Acara Perkuliahan (SAP)	VI-i
Rencana Kegiatan Belajar Mingguan (RKBM)	VI-iv

VI. Metode Distribusi Momen (<i>Cross</i>)	VI-1
VI.1 Uraian Umum Metode Distribusi Momen	VI-1
VI.2 Konsep Dasar Metode Distribusi Momen	VI-1
VI.3 Faktor Kekakuan, Faktor Pemindah dan Faktor Distribusi	VI-2
VI.4 Penerapan Metode Distribusi Momen Pada Balok Statis Tak Tentu	VI-5
VI.5 Penerapan Metode Distribusi Momen Pada Kerangka Kaku Statis Tak Tentu Tanpa Goyangan	VI-9
VI.6 Penerapan Metode Distribusi Momen Pada Kerangka Kaku Statis Tak Tentu Dengan Goyangan Ke Samping	VI-9
VI.7 Contoh-Contoh Soal dan Pembahasan	IV-13
VI.8 Soal-Soal Latihan	IV-22
PowerPoint	

Pertemuan XVI

Satuan Acara Perkuliahan (SAP)	VII-i
Rencana Kegiatan Belajar Mingguan (RKBM)	VII-ii
VII. Ujian Akhir Semester	VII-1
VII.1 Contoh Soal dan Penyelesaian	VII-1