



**FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA**

RPP TEKNOLOGI TEKSTIL

Semester : 1	Jenis dan Karakteristik Serat Tekstil serta Aplikasinya untuk Produk Fashion	Jam pertemuan: 150 menit	
No : RPP/TBB/ BSN301/ 9	Revisi : 00	Tgl. 03 Agustus 2009	Hal 1 dari 2

- MATA KULIAH** : TEKNOLOGI TEKSTIL
KODE MATA KULIAH : BSN 301
JURUSAN/PRODI : PTBB/S1-PENDIDIKAN TEKNIK BUSANA & D3-TEKNIK BUSANA
SEMESTER : GASAL
PERTEMUAN KE : 1 dan 2
ALOKASI WAKTU : 3 X 50 MENIT
KOMPETENSI : Mampu menganalisis jenis dan karakteristik serat tekstil beserta aplikasinya untuk produk fashion
SUB KOMPETENSI :
1. Memahami berbagai jenis serat tekstil dan karakteristiknya
2. Memahami berbagai bahan tekstil untuk produk fashion
3. Memahami berbagai produk fashion

INDIKATOR PENCAPAIAN KOMPETENSI:

1. Mahasiswa mampu mengklasifikasikan berbagai jenis serat tekstil
2. Mahasiswa mampu memilih bahan bahan tekstil sesuai kebutuhan pemakaian
3. Mahasiswa mengenal berbagai produk garmen dari berbagai macam serat

I. TUJUAN PEMBELAJARAN:

Setelah selesai perkuliahan diharapkan mahasiswa dapat memilih bahan tekstil untuk membuat berbagai produk fashion sesuai kebutuhan pemakaian

II. MATERI AJAR:

1. Serat-serat tekstil
2. Pengetahuan sifat dan bahan tekstil
3. Pengetahuan produk fashion dan garment

III. METODE PEMBELAJARAN:

1. Ceramah
2. Diskusi
3. *Problem solving* (pemberian soal/tugas berbasis HOTS)

Dibuat oleh : Dr. Widihastuti, M.Pd.	Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi dokumen tanpa ijin tertulis dari Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta	Diperiksa oleh : Noor Fitrihana, M.Eng
---	--	---

	FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA			
	RPP TEKNOLOGI TEKSTIL			
	Semester : 1	Jenis dan Karakteristik Serat Tekstil serta Aplikasinya untuk Produk Fashion		Jam pertemuan: 150 menit
	No : RPP/TBB/ BSN301/ 9	Revisi : 00	Tgl. 03 Agustus 2009	Hal 2 dari 2

IV. LANGKAH-LANGKAH PEMBELAJARAN:

A. Kegiatan Pendahuluan:

1. Menyampaikan Kontrak perkuliahan
2. Menyampaikan apersepsi tujuan perkuliahan tatap muka 1

B. Kegiatan Inti:

Menjelaskan tentang:

1. Berbagai jenis serat tekstil dan karakteristiknya
2. Berbagai jenis bahan tekstil dan karakteristiknya.
3. Berbagai jenis produk fashion dan garmen

C. Penutup

1. Tanya jawab
2. Rangkuman
3. *Preview* pertemuan berikutnya

V. ALAT/BAHAN AJAR:

1. Alat: papan tulis (whiteboard), Laptop/ LCD
2. Bahan ajar: buku-buku referensi, power point materi kuliah, handout.

VI. SUMBER BELAJAR/REFERENSI:

1. Garment Partnership Indonesia-GPI. (2008). *Fabric Sourcing Handbook*. Bandung: STTT & IGTC.
2. Sunarto. (2008). *Teknik Pencelupan dan Pencapan Jilid 1, 2, 3*. Jakarta: BSE DitSMK Diknas
3. Goet Poespo. (2008). *Pemilihan Bahan Tekstil*. Yogyakarta: Kanisius.

VII. PENILAIAN:

1. Non Test
2. Keaktifan di kelas

Dibuat oleh : Dr. Widiastuti, M.Pd.	Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi dokumen tanpa ijin tertulis dari Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta	Diperiksa oleh : Noor Fitrihana, M.Eng
--	--	---