

FR.IA.02.**TUGAS PRAKTIK DEMONSTRASI**

Skema Sertifikasi (KKNI/Okupasi/Klaster)	Judul	:	KKNI Level II Pada Kompetensi Keahlian Teknik Pemintalan Serat Buatan
	Nomor	:	
TUK		:	Sewaktu/Tempat Kerja/Mandiri*
Nama Asesor		:	Istiharoh
Nama Asesi		:	
Tanggal		:	

*Coret yang tidak perlu

Unit Kompetensi	Kode Unit	:	TEX.FMOO02.002.01
	Judul Unit	:	Mengidentifikasi Serat Tekstil

A. Petunjuk

1. Baca dan pelajari setiap instruksi kerja dibawah ini dengan cermat sebelum melaksanakan praktek
2. Klarifikasi kepada Asesor apabila ada hal-hal yang belum jelas
3. Laksanakan pekerjaan sesuai dengan urutan proses yang sudah ditetapkan
4. Seluruh proses kerja mengacu kepada SOP/WI yang dipersyaratkan

B. Skenario

Untuk mencapai skema KKNI level II pada kompetensi keahlian Teknik Pemintalan Serat Buatan pada unit kompetensi mengidentifikasi serat tekstil anda harus mampu mengidentifikasi serat tekstil .Untuk mengidentifikasi tersebut dengan cara uji bakar dan uji pelarutan.Dalam mengidentifikasi serat tekstil anda wajib menggunakan baju wearpack lengkap dengan membawa sendiri.Bahan dan peralatan diambil sesuai kebutuhan dan dikembalikan seperti semula.

C. Langkah kerja

1. Mempersiapkan peralatan utama dan peralatan pendukung
1. Mempersiapkan bahan baku
2. Mengoperasikan mesin drawing
3. Mengoperasikan mesin Heat setting
4. Mengoperasikan mesin oiling
5. Mengoperasikan mesin crimping
6. Mengoperasikan mesin drying
7. Mengoperasikan mesin cutting
8. Mengoperasikan mesin packing
9. Mematikan semua mesin
10. Mengembalikan semua peralatan pendukung dan bahan baku

D. Alat dan Bahan

No.	Nama Alat/ Bahan/Komponen	Spesifikasi Minimal	Jumlah	Keterangan
1	2	3	4	5
	<u>Alat</u>			
1	Mesin Crimping	Standar industry tekstil	1 unit	Baik, dan dapat dipergunakan
2	Mesin Dryer	Standar Industri tekstil	1 unit	Baik, dan dapat dipergunakan
3	Mesin Cutting	Standar Industri tekstil	1 unit	Baik, dan dapat dipergunakan
4	Mesin packing	Standar Industri tekstil	1 unit	Baik, dan dapat dipergunakan
5	Mesin Drawing	Standar Industri tekstil	1 unit	Baik, dan dapat dipergunakan
6	Mesin Washing	Standar Industri tekstil	1 unit	Baik, dan dapat dipergunakan
7.	Mesin Heat setting	Standar Industri tekstil	1 unit	Baik, dan dapat dipergunakan
	<u>Bahan</u>			
1	Filamen Polyester	POY	20 Cones	
2	Oil	Standar industry tekstil		

E. Soal

1. Lakukan pembuatan staple fiber

F. GAMBAR KERJA/LAMPIRAN LAIN

