

**KISI-KISI UJIAN SEKOLAH BERSTANDAR NASIONAL  
SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN/MADRASAH ALIYAH KEJURUAN  
TAHUN PELAJARAN 2018/2019**

Mata Pelajaran : Dasar-Dasar Teknik Furnitur  
Kurikulum : 2013

Level Kognitif	Lingkup Materi				
	K3	Bahan Furnitur	Bahan Finishing	Rekayasa Konstruksi	Model Furnitur
<b>Pengetahuan dan Pemahaman</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- menyebutkan</li> <li>- mengidentifikasi</li> <li>- mengenali</li> <li>- menjelaskan</li> </ul>	Siswa mampu menyebutkan alat Keselamatan dan kesehatan kerja sesuai fungsinya	Siswa mampu : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mengidentifikasi bahan furnitur dari kayu</li> <li>• Mengenali jenis-jenis cacat kayu</li> </ul>	Siswa mampu menjelaskan bahan <i>finishing</i>	Siswa mampu mengidentifikasi tipe konstruksi furnitur	Siswa mampu mengidentifikasi model furnitur secara histori
<b>Aplikasi</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- menentukan</li> <li>- menerapkan</li> <li>- memilih</li> <li>- menghitung</li> <li>- mengurutkan</li> <li>- mengklasifikasikan</li> </ul>	Siswa mampu : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menentukan :               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ alat pelindung diri untuk Keselamatan dan kesehatan kerja</li> <li>○ jenis pertolongan pertama pada kecelakaan</li> </ul> </li> <li>• Menerapkan konsep peraturan Kesehatan Lingkungan Hidup</li> </ul>	Siswa mampu : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Memilih :               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ bahan furnitur dari kayu untuk produk furnitur</li> <li>○ bahan non kayu untuk produk furnitur</li> <li>○ bahan pengejokan berdasarkan tipikal furnitur</li> <li>○ bahan kayu berdasarkan syarat teknis kayu</li> </ul> </li> <li>• Mengurutkan jenis kayu berdasarkan tingkat kekuatan</li> </ul>	Siswa mampu : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menentukan :               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ bahan pekerjaan pra <i>finishing</i></li> <li>○ bahan finishing untuk pekerjaan furnitur</li> <li>○ alat untuk pekerjaan pra finishing</li> </ul> </li> <li>• Menghitung kebutuhan bahan finishing</li> <li>• Mengurutkan tahapan aplikasi finishing berdasarkan bahan yang digunakan</li> </ul>	Siswa mampu : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mengklasifikasikan tipe konstruksi furnitur</li> <li>• Menentukan :               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ rekayasa konstruksi furnitur</li> <li>○ konstruksi sambungan/ hubungan kayu yang tepat pada pekerjaan meubel</li> </ul> </li> <li>• Menerapkan pekerjaan dasar furnitur cabinet making</li> </ul>	Siswa mampu <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mengklasifikasikan model furnitur secara historis</li> <li>• Menerapkan model furnitur</li> <li>• Menentukan :               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ skala gamabar furnitur</li> <li>○ ciri-ciri model furnitur</li> </ul> </li> </ul>

Level Kognitif	Lingkup Materi				
	K3	Bahan Furnitur	Bahan Finishing	Rekayasa Konstruksi	Model Furnitur
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Menghitung :               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ volume kayu untuk kebutuhan meubel</li> <li>○ komponen meubel kayu</li> <li>○ kebutuhan bahan non kayu untuk produk furnitur</li> </ul> </li> </ul>			
<b>Penalaran dan Logika</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- menganalisis</li> <li>- menelaah</li> <li>- membandingkan</li> <li>- merencanakan</li> </ul>	Siswa mampu menganalisis penyebab terjadinya kecelakaan	Siswa mampu : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menganalisis cara penanganan bahan kayu untuk produk furnitur</li> <li>• Menelaah cara pengawetan kayu untuk produk furnitur</li> </ul>	Siswa mampu membandingkan kualitas bahan finishing	Siswa mampu : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menelaah konstruksi rangka pada pekerjaan meubel</li> <li>• Menganalisis kekuatan konstruksi sambungan pada pekerjaan meubel</li> </ul>	Siswa mampu : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Merencanakan model furnitur</li> <li>• Menganalisis gambar detail konstruksi sambungan kayu</li> <li>• Menelaah :               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ model furnitur berdasarkan fungsinya</li> <li>○ gambar kerja</li> </ul> </li> </ul>