

MATERI UJI KOMPETENSI PRAKTEK

JABATAN KERJA : PEMASANGAN BAJA RINGAN

UNIT KOMPETENSI : Melakukan Persiapan Pekerjaan Rangka Dinding dan Rangka Lantai Baja Ringan

KODE UNIT KOMPETENSI : F.410202.008.01

Elemen Kompetensi 1		Melaksanakan survei lapangan					
No	Kriteria Unjuk Kerja (KUK)	Instruksi	Unsur Kompetensi			Standar Pelaksanaan	Kegiatan Yang Harus Dilaksanakan
			P	K	S		
1.1	Alat pelindung diri digunakan sesuai prosedur K3 sebelum melaksanakan survei lapangan	Gunakan alat pelindung diri sesuai K3 sebelum melaksanakan survei lapangan	-	√	√	Mampu menggunakan alat pelindung diri sesuai K3 sebelum melaksanakan survei lapangan	<ul style="list-style-type: none"> Asesi memeriksa prosedur penggunaan APD Asesi memeriksa fungsi APD Asesi memeriksa kondisi APD Asesi menggunakan APD
1.2	Gambar kerja site plan diidentifikasi untuk memastikan lokasi kerja	Lakukan identifikasi gambar kerja site plan untuk memastikan lokasi kerja	-	√	√	Mampu mengidentifikasi gambar kerja site plan untuk memastikan lokasi kerja	<ul style="list-style-type: none"> Asesi memeriksa gambar kerja site plan Asesi memeriksa detail gambar kerja Asesi mengidentifikasi gambar kerja site plan untuk memastikan lokasi kerja
1.3	Ukuran bangunan pada gambar kerja diperiksa kesesuaiannya dengan kondisi sebenarnya di lapangan	Periksa ukuran bangunan pada gambar kerja dengan kesesuaian kondisi sebenarnya di lapangan	-	√	√	Mampu memeriksa ukuran bangunan pada gambar kerja dengan kesesuaian kondisi sebenarnya di lapangan	<ul style="list-style-type: none"> Asesi menyiapkan perlengkapan untuk melakukan pengukuran Asesi memeriksa ukuran bangunan pada gambar kerja Asesi memeriksa kondisi di sebenarnya di lapangan
1.4	Lokasi dan tingkat kesulitan pekerjaan diidentifikasi untuk menentukan metode/cara kerja	Lakukan identifikasi lokasi dan tingkat kesulitan pekerjaan sesuai metode/cara kerja	-	√	√	Mampu mengidentifikasi lokasi dan tingkat kesulitan pekerjaan sesuai metode/cara kerja	<ul style="list-style-type: none"> Asesi memeriksa berbagai macam metode/ cara kerja yang ada Asesi memeriksa lokasi pekerjaan Asesi memeriksa tingkat kesulitan pekerjaan Asesi mengidentifikasi lokasi dan tingkat kesulitan pekerjaan untuk menentukan metode/cara kerja
1.5	Sumber listrik diidentifikasi sesuai dengan kebutuhan	Lakukan identifikasi sumber listrik sesuai kebutuhan	-	√	√	Mampu mengidentifikasi sumber listrik sesuai kebutuhan	<ul style="list-style-type: none"> Asesi memeriksa kebutuhan listrik selama pekerjaan Asesi mengidentifikasi sumber listrik sesuai kebutuhan
1.6	Bahaya di lokasi pekerjaan diidentifikasi berdasarkan tingkat risiko	Lakukan identifikasi bahaya di lokasi pekerjaan				Mampu mengidentifikasi bahaya di lokasi pekerjaan	<ul style="list-style-type: none"> Asesi menjabarkan bahaya apa saja bisa terjadi di lokasi pekerjaan Asesi mengidentifikasi bahaya di lokasi pekerjaan

Elemen Kompetensi 2		Menentukan jumlah tenaga kerja dan peralatan					
No	Kriteria Unjuk Kerja (KUK)	Instruksi	Unsur Kompetensi			Standar Pelaksanaan	Kegiatan Yang Harus Dilaksanakan
			P	K	S		
2.1	Volume pekerjaan dihitung berdasarkan gambar kerja	Lakukan perhitungan volume pekerjaan berdasarkan gambar kerja	-	√	√	Mampu menghitung volume pekerjaan berdasarkan gambar kerja	<ul style="list-style-type: none"> • Asesi memeriksa gambar kerja terkait volume pekerjaan • Asesi menghitung volume pekerjaan berdasarkan gambar kerja
2.2	Jumlah tenaga kerja dihitung berdasarkan volume, metode kerja, dan jadwal pekerjaan	Lakukan perhitungan jumlah tenaga kerja berdasarkan volume, metode kerja, dan jadwal pekerjaan	-	√	√	Mampu menghitung jumlah tenaga kerja berdasarkan volume, metode kerja, dan jadwal pekerjaan	<ul style="list-style-type: none"> • Asesi memeriksa volume, metode kerja dan jadwal pekerjaan terkait perhitungan jumlah tenaga kerja • Asesi menghitung jumlah tenaga kerja berdasarkan volume, metode kerja, dan jadwal pekerjaan
2.3	Jenis dan jumlah peralatan dihitung berdasarkan metode kerja dan jumlah tenaga kerja	Lakukan penghitungan jenis dan jumlah peralatan berdasarkan metode dan jumlah tenaga kerja	-	√	√	Mampu menghitung jenis dan jumlah peralatan berdasarkan metode dan jumlah tenaga kerja	<ul style="list-style-type: none"> • Asesi memeriksa metode dan jumlah tenaga kerja terkait jenis dan jumlah peralatan • Asesi menghitung jenis dan jumlah peralatan berdasarkan metode dan jumlah tenaga kerja

Elemen Kompetensi 3		Mengatur penanganan material baja ringan					
No	Kriteria Unjuk Kerja (KUK)	Instruksi	Unsur Kompetensi			Standar Pelaksanaan	Kegiatan Yang Harus Dilaksanakan
			P	K	S		
3.1	Tempat penyimpanan material baja ringan diperiksa sesuai dengan manual	Periksa tempat penyimpanan material baja ringan sesuai manual	-	√	√	Mampu memeriksa tempat penyimpanan material baja ringan sesuai manual	<ul style="list-style-type: none"> • Asesi memeriksa manual terkait tempat penyimpanan material baja ringan • Asesi memeriksa tempat penyimpanan material baja ringan sesuai manual
3.2	Penetapan tempat penyimpanan material baja ringan dilakukan sesuai prosedur	Lakukan penetapan tempat penyimpanan material baja ringan sesuai prosedur	-	√	√	Mampu menetapkan tempat penyimpanan material baja ringan sesuai prosedur	<ul style="list-style-type: none"> • Asesi memeriksa prosedur penetapan tempat penyimpanan material baja ringan • Asesi memeriksa kondisi tempat penyimpanan material baja ringan • Asesi memeriksa karakteristik material baja • Asesi memeriksa ekologi tempat penyimpanan material baja • Asesi memeriksa tempat penyimpanan material baja ringan sesuai manual
3.3	Penanganan material baja ringan dilakukan sesuai dengan manual	Lakukan penanganan material baja ringan dilakukan sesuai dengan manual	-	√	√	Mampu menanganani material baja ringan dilakukan sesuai dengan manual	<ul style="list-style-type: none"> • Asesi memeriksa manual terkait penanganan material baja ringan • Asesi memeriksa kegiatan penerimaan, penyimpanan dan pengiriman baja ringan ke tempat terakhir yang ditentukan • Asesi memeriksa alat transportasi yang digunakan dalam moblisasi material baja ringan • Asesi mengontrol pelaksanaan kegiatan penanganan material baja ringan
3.4	Hasil penetapan tempat penyimpanan dan penanganan material baja ringan dilaporkan kepada atasan/pemilik proyek sesuai prosedur	Laporkan hasil penetapan tempat penyimpanan dan penanganan material baja ringan kepada atasan/pemilik proyek sesuai prosedur	-	√	√	Mampu melaporkan hasil penetapan tempat penyimpanan dan penanganan material baja ringan kepada atasan/pemilik proyek sesuai prosedur	<ul style="list-style-type: none"> • Asesi menginventarisir surat-surat/berkas dokumen terkait penetapan tempat penyimpanan dan penanganan material baja ringan • Asesi membuat catatan penting jika ada hal mendesak terkait penanganan material baja ringan • Asesi membuat laporan hasil penetapan tempat penyimpanan dan penanganan material baja ringan • Asesi melaporkan hasil penetapan tempat penyimpanan dan penanganan material baja ringan kepada atasan/pemilik proyek sesuai prosedur