



JABATAN KERJA RAYA, KEMENTERIAN PEMBANGUNAN, NEGARA BRUNEI DARUSSALAM
PUBLIC WORKS DEPARTMENT, MINISTRY OF DEVELOPMENT, NEGARA BRUNEI DARUSSALAM

BORANG PENILAIAN/AUDIT KESELAMATAN TAPAK PEMBINAAN
CONSTRUCTION SITES SAFETY ASSESSMENT/AUDIT FORM

TAJUK PROJEK PROJECT TITLE							
NO. KONTRAK CONTRACT NO.				PEGAWAI PENGUASA SUPERVISING OFFICER			
PEMBORONG UTAMA MAIN CONTRACTOR				KONSULTAN CONSULTANT			
JUMLAH KONTRAK CONTRACT AMOUNT		\$		JUMLAH BAGI KESELAMATAN AMOUNT FOR SAFETY	\$		
TEMPOH KONTRAK CONTRACT PERIOD			TARIKH MULA DATE COMMENCE		HINGGA TO		
KEMAJUAN PROGRESS		%					
1.0	ALAT-ALAT KESELAMATAN SAFETY GEARS		%	2.0	KEBERSIHAN TAPAKBINA SITE TIDINESS		%
1.1	Topi Keselamatan dipakai ditapakbina Safety helmets used on site		<input type="checkbox"/>	2.1	Penyusunan barang binaan & kelengkapan yang sempurna dan teratur Materials, tools & equipment properly stacked/stored at designated places		<input type="checkbox"/>
1.2	Kasut keselamatan dipakai ditapakbina Safety shoes/boots used on site		<input type="checkbox"/>	2.2	Kawasan kerja dan sekitarnya bersih dari sisa binaan dan sebarang sampah Worksite, passages & surrounding area clean from rubbish & debris		<input type="checkbox"/>
1.3	Pakaian yang bersesuaian digunakan Appropriate clothing used		<input type="checkbox"/>	2.3	Tiada takungan air, tumpahan minyak dan sebagainya No standing water/oil spills, etc.....		<input type="checkbox"/>
1.4	Tali keselamatan dipakai bila bekerja di tempat tinggi melebihi 1.8m Safety belt & harness used when possibility of falling 1.8m		<input type="checkbox"/>	2.4	Penyediaan skip/tong pembuangan sisa binaan dan sampah Special facility e.g. skip for disposal of rubbish & debris		<input type="checkbox"/>
1.5	Sarung tangan, alat pelindung muka, kacamata keselamatan Glove, mask, goggle		<input type="checkbox"/>				
PERATUS PURATA AVERAGE PERCENTAGE				PERATUS PURATA AVERAGE PERCENTAGE			
3.0	LALUAN KETAPAKBINA SITE ACCESS		%	4.0	KERJA ELEKTRIK SEMENTARA TEMPORARY ELECTRICAL WORKS		%
3.1	Penyediaan laluan masuk ke tapakbina bagi kenderaan/jentera berat yang mencukupi Adequate network of access for vehicles/heavy equipments		<input type="checkbox"/>	4.1	Sambungan dari talian utama dan suis meter elektrik yang diluluskan Approved connection to main lines and meter switch		<input type="checkbox"/>
3.2	Permukaan jalan/laluan dipelihara dengan sempurna Roadway surfaces constructed and maintain properly		<input type="checkbox"/>	4.2	Pemasangan papan suis meter, fusi, soket yang diluluskan Approved switchboard meter, fuses & electrical points		<input type="checkbox"/>
3.3	Laluan-laluan ke tempat/kawasan kerja selesa dan tidak terhalang Access to workplaces, passageways, unobstructed and comfortable		<input type="checkbox"/>	4.3	Wayar pembumi dipasang dengan teratur Earthing properly installed		<input type="checkbox"/>
3.4	Kemudahan tempat naik/tangga yang kukuh serta selamat kedudukannya Ladders/stairs installed safely and secured properly		<input type="checkbox"/>	4.4	Pemasangan kabel/wayar yang sempurna Wires/cables properly fastened & neatly installed		<input type="checkbox"/>
3.5	Tanda amaran/keselamatan dalam & luar tapakbina dipasang Safety warning signs inside & outside worksite installed		<input type="checkbox"/>	4.5	Dijaga dari basah & rosak semasa diletakkan pada permukaan tanah/lantai Protected from being wet & damage when at ground/floor surface		<input type="checkbox"/>
PERATUS PURATA AVERAGE PERCENTAGE				PERATUS PURATA AVERAGE PERCENTAGE			
5.0	PERKAKAS & PERALATAN/MESIN ELEKTRIK TOOLS & ELECTRIC-POWERED MACHINERY		%	6.0	MEKANIKAL (KENDERAAN/JENTERA BERAT/LOJI) MECHANICAL (VEHICLES/HEAVY EQUIPMENT/PLANT)		%
5.1	Sentiasa dipelihara & disimpan di tempat dikhaskan Properly checked/maintained & stored in designated area		<input type="checkbox"/>	6.1	Berkeadaan bersih & dipelihara dengan sempurna Clean & properly maintained		<input type="checkbox"/>
5.2	Cara penggunaan yang betul, sesuai & selamat untuk kerja yang dilakukan Appropriate & safe use of tools for work/operation		<input type="checkbox"/>	6.2	Alat pelindung dibahagian bergerak dipasang Guards on moving parts		<input type="checkbox"/>
5.3	Alat pengawal/pelindung bahagian bergerak dipasang Guards on moving parts		<input type="checkbox"/>	6.3	Diletakkan & didukung pada tempat yang stabil/kukuh Stable, firm base & properly supported		<input type="checkbox"/>
5.4	Dikendalikan oleh pekerja yang mahir Operated by skilled workers		<input type="checkbox"/>	6.4	Sijil pengesahan keselamatan jentera pengangkat/krein Valid lifting equipment/crane safety certification		<input type="checkbox"/>
PERATUS PURATA AVERAGE PERCENTAGE				PERATUS PURATA AVERAGE PERCENTAGE			

7.0	PERANCAH SCAFFOLDING	%	8.0	KERANGKA ACUAN FORMWORKS	%
7.1	Penggunaan barang/peralatan yang baik Good materials used	<input type="checkbox"/>	8.1	Penggunaan barang binaan yang baik Good materials used	<input type="checkbox"/>
7.2	Didirikan dengan teguh pada tempat yang stabil & selamat Upright with adequate base support, stable & safe	<input type="checkbox"/>	8.2	Pemasangan yang kemas & teratur Neat & tidy installations	<input type="checkbox"/>
7.3	Penyediaan tempat kerja yang selamat pada ketinggian 2m ke atas Provision of secure & safe working platforms at 2m height and above	<input type="checkbox"/>	8.3	Pemasangan pendokong yang kukuh & selamat Properly supported & secured	<input type="checkbox"/>
7.4	Menyediakan laluan yang selamat ketingkat lain To provide safe access to upper level	<input type="checkbox"/>	8.4	Penyediaan pelantar & laluan yang kukuh untuk pekerja, bahan binaan & kelengkapan semasa kerja konkrit dilakukan Adequate & properly supported working platforms & access for workers, materials & equipment activities	<input type="checkbox"/>
7.5	Penghadang dan papan tepi dipasang Guardrails and toe boards installed	<input type="checkbox"/>			
	PERATUS PURATA AVERAGE PERCENTAGE			PERATUS PURATA AVERAGE PERCENTAGE	

9.0	KIMPALAN & PEMOTONGAN GAS/ARKA GAS/ARC WELDING & CUTTING	%	10.0	KERJA-KERJA ATAP ROOFWORKS	%
9.1	Penggunaan & penempatan silinder gas yang sesuai & selamat Appropriate & safe handling, stacking of gas cylinders	<input type="checkbox"/>	10.1	Barang binaan disusun dengan selamat di atas atap Safe stacking of materials on roof/top	<input type="checkbox"/>
9.2	Penyimpanan, penjagaan & perlindungan peralatan/kelengkapan kimpalan yang betul dan selamat Proper storage, maintenance & protection of welding equipment/accessories	<input type="checkbox"/>	10.2	Pengawalan dari kejatuhan pada tepi atap dipasang Fall protection facilities at roof edges installed	<input type="checkbox"/>
9.3	Wayar/kabel elektrik & hos gas dipasang dan dipelihara dengan betul dan selamat Electrical wires/cables & gas hoses properly installed and maintained	<input type="checkbox"/>	10.3	Penggunaan tangga/tangga perangkap Crawl boards/ladders used	<input type="checkbox"/>
9.4	Tanda amaran dan penghadang kawasan kerja dipasang Warning signs and work area barricaded	<input type="checkbox"/>	10.4	Laluan yang selamat untuk pekerja disediakan Safe access for workers	<input type="checkbox"/>
	PERATUS PURATA AVERAGE PERCENTAGE			PERATUS PURATA AVERAGE PERCENTAGE	

11.0	PENGGOREKKAN/PENGGALIAN EXCAVATIONS	%	12.0	KEBAJIKAN PEKERJA & LAIN-LAIN KEMUDAHAN WORKER'S WELFARE & OTHER FACILITIES	%
11.1	Penyediaan dinding penahan & cerun tepi yang mencukupi Adequate & proper shoring & side supports	<input type="checkbox"/>	12.1	Tempat memasak dan ruang makan yang cukup & bersih Adequate & clean sanitary cooking and dining areas	<input type="checkbox"/>
11.2	Kemudahan keluar/masuk bagi pekerja disediakan Adequate access for workers	<input type="checkbox"/>	12.2	Bilik air dan tandas yang cukup, bersih & dipelihara Adequate, clean & well-maintained sanitary toilets and bathrooms	<input type="checkbox"/>
11.3	Penghadang & tanda amaran yang sesuai dipasang Barriers & warning signs	<input type="checkbox"/>	12.3	Tempat tinggal yang selesa dan cukup peredaran udara Proper accommodation and sufficient air circulation	<input type="checkbox"/>
11.4	Bersih daripada sampah-sarap & takungan air Free from debris & water	<input type="checkbox"/>	12.4	Alat pemadam api yang sesuai dan cukup disediakan Adequate and suitable fire fighting equipment installed	<input type="checkbox"/>
11.5	Dihadang pada jarak yang selamat daripada kendaraan, barang binaan & jentera Barricaded at a safe clearance from vehicles, materials & equipment	<input type="checkbox"/>	12.5	Peti ubat kecemasan dan isi kandungan yang mencukupi disediakan Adequate first-aid boxes/kits with contents available	<input type="checkbox"/>
	PERATUS PURATA AVERAGE PERCENTAGE		12.6	Pagar sementara kawasan tapakbina dipasang Temporary fencing & hoarding installed	<input type="checkbox"/>
				PERATUS PURATA AVERAGE PERCENTAGE	

	PERATUS KESELURUHAN (%) OVERALL PERCENTAGE (%)	
--	---	--

ULASAN
COMMENTS

ULASAN
COMMENTS

LAPORAN OLEH REPORTED BY				
	NAMA / NAME	JAWATAN / POSITION	TANDATANGAN / SIGNATURE	TARIKH / DATE
DISEMAK OLEH REVIEW BY				
	NAMA / NAME	JAWATAN / POSITION	TANDATANGAN / SIGNATURE	TARIKH / DATE