

No.Dokumen		Revisi: 01	Tanggal Terbit: 10 Januari 2016
Formulir	JOB SAFETY ANALISYS (JSA)		Halaman: 1 dari 1

<u>JENIS PEKERJAAN:</u> Penggalian Mekanis	<u>TANGGAL:</u>
<u>PELAKSANA:</u>	<u>DIPERIKSA OLEH:</u>
<u>DEPARTEMEN:</u>	<u>DISETUJUI OLEH:</u>

APD YANG DIANJURKAN DIPAKAI:
 Helmet, Sarung Tangan, Sepatu Boot / Hard Hat, Safety Glass, Safety Boot, Masker

URAIAN LANGKAH-LANGKAH KERJA	POTENSI KECELAKAAN/BAHAYA	REKOMENDASI PROSEDUR KESELAMATAN
- Tool Box Meeting	- Pingsan - Mual / lemas	- Pastikan setiap pekerja dalam keadaan sehat - Pastikan sudah sarapan pagi
- Melengkapi administrasi spt ijin kerja, JSA	- Salah isi - Tidak lengkap - Salah mengartikan	- Hanya orang yg paham untuk mengisi / Only competent person to fill out - Hanya orang yg ditunjuk dan otoritas utk melengkapi - Ijin kerja harus sesuai dengan jenis pekerjaan
- Persiapan alat kerja dan Pengecekan alat berat	- Tergores - Terpeleset - Tersandung - Alat berat rusak	- Lihat permukaan jalan/lokasi - pastikan arahan langkah kaki aman - Gunakan APD sesuai dengan kebutuhan - Pastikan alat berat dalam kondisi siap digunakan dan kelayakan surat kelayakannya
- Persiapan Lokasi Pekerjaan dan alat Berat/excavator	- Tanah berkontur (tersandung terjatuh) - Terperosok	- Pastikan Lokasi kerja terbebas tumpukan material - Pastikan Area kerja steril, aman dan dipasang police line
- Penggalian menggunakan excavator	- Jalur penggalian (salah jalur, tertabrak) - Area swing alat berat	- Kawal dan arahkan operator sesuai volume pekerjaan - Pastikan lokasi di police line untuk sterilisasi area
- Buang hasil galian kearah samping	- Mengangkat hasil galian (terkilir, keseleo) - Hasil galian (tersandung)	- Pengangkatan disesuaikan kemampuan pekerja - Pastikan penempatan hasil galian dengan rapi

No.Dokumen		Revisi: 01	Tanggal Terbit: 10 Januari 2016
Formulir	JOB SAFETY ANALISYS (JSA)		Halaman: 1 dari 1

- 5 R / Housekeeping	- Material Sisa / bekas pekerjaan (penyakit)	<ul style="list-style-type: none"> - Pastikan lokasi kerja benar-benar bersih dan rapi - Pastikan material sisa pekerjaan di taruh di tempat aman
----------------------	--	---