

		INTRUKSI KERJA		No Documen : BKI.IK.GUD.05
		PENGOPERASIAN, PERAWATAN DAN KEBERSIHAN ALAT ANGKAT DAN ANGKUT DI GUDANG		Effektife Date : 30 April 2024
				Revisi : 00
				Halaman : 1 of 1
NO	LANGKAH KERJA			
	PERSIAPAN			
1	Lakukan pemeriksaan terhadap kondisi unit (forklift, stcaker, truk, hand palet dll) di Gudang, pastikan dalam kondisi terawat, bersih dan bisa berfungsi dengan baik, pemeriksaan meliputi :			
	• Forklift, Stacker Otomatis dan Hand Palet			
	- Tidak ada kebocoran oli			
	- Hidrolik berfungsi dengan baik			
	- Unit dalam kondisi bersih			
	- Roda berfungsi normal			
	- Charger dan Indikator berfungsi normal (stacker), dll			
	• Truk (kendaraan angkut sejenis)			
	- Mesin dalam kondisi baik			
	- Rem dalam kondisi baik			
	- Kondisi ban baik			
	- Kabin dalam kondisi bersih			
	- Bak muat tidak kotor, tidak berbau dan tidak bocor, dll			
2	Pastikan berat yang akan di angkat/angkut tidak melebihi kapasitas			
	LANGKAH KERJA			
	A. FORKLIFT			
1	Hidupkan mesin dengan memutar kunci contact ke posisi ON			
2	Menggerakkan atau mengemudikan forklift			
	a. Lepaskan tuas rem tangan secara perlahan			
	b. Angkat garpu sekitar 15 cm diatas lantai dan ungkit tiang ke belakang			
	c. Pindahkan roda gigi ke posisi pertama			
	d. Injak pedal gas untuk memulai jalan dengan kecepatan yang di inginkan, selanjutnya lakukan pemindahan barang dengan :			
	- Menjaga posisi garpu tetap di posisi rendah			
	- Masukkan garpu ke bagian bawah palet barang			
	- Tidak menaruh muatan di ujung garpu, namun tetap menaruh muatan secara proporsional (memenuhi dari pangkal hingga ujung garpu)			
	- Angkat dan pindahkan palet barang dengan hati hati			
	- Turunkan palet barang secara perlahan di tempat yang dikehendaki			
3	Memarkirkan forklift dan mematikan mesin			
	a. Pilih tempat parkir yang bebas dari kegiatan operasional			
	b. Hentikan forklift, pindahkan gigi ke posisi netral dan gunakan rem tangan			
	c. Turunkan garpu di lantai hingga rantai pengungkit sedikit kendur serta ungkit tiang kedepan agar orang tidak tersandung ujung garpu			
	d. Biarkan mesin hidup dengan putaran rendah selama kira kira 2 menit sebelum di matikan			
	e. Putarkunci contact ke posisi OFF			
	f. Ambil/Lepaskan kunci			
	B. STACKER OTOMATIS			
1	Hidupkan mesin dengan menarik tombol emergency lalu memutar kunci contact ke posisi ON			
2	Menggerakkan atau mengemudikan stacker			
	a. Pegang joystick dengan kedua tangan			

	b. Gerakkan stacker secara perlahan dengan menekan tombol hijau pada joystick, selanjutnya Lakukan pemindahan barang dengan :
	- Menjaga posisi garpu tetap di posisi rendah
	- Masukkan garpu ke bagian bawah palet barang
	- Tidak menaruh muatan di ujung garpu, namun tetap menaruh muatan secara proporsional (memenuhi dari pangkal hingga ujung garpu)
	- Angkat dan pindahkan palet barang dengan hati hati
	- Turunkan palet barang secara perlahan di tempat yang dikehendaki
3	Memarkirkan Stacker dan mematikan mesin
	a. Pilih tempat parkir yang bebas dari kegiatan operasional
	b. Hentikan stacker, dengan melepas tombol hijau lalu turunkan garpu
	c. Tekan tombol emergency lalu putar kunci contact ke posisi OFF
	d. Ambil/lepaskan kunci
	C. TRUK (KENDARAAN ANGKUT SEJENIS)
1	Hidupkan mesin dengan memutar kunci contact ke posisi ON
2	Menggerakkan atau mengemudikan truk
	a. Injak pedal kopling sambil memindahkan roda gigi ke posisi pertama
	b. Injak rem kaki sambil melepaskan rem tangan secara perlahan
	c. Injak pedal gas secara perlahan sambil melepas injakan rem kaki pelan pelan, sehingga kendaraan berjalan secara perlahan, selanjutnya siap digunakan untuk mengangkut barang
3	Memarkirkan dan mematikan mesin truk (kendaraan angkut sejenis)
	a. Tempatkan kendaraan di area parkir yang sudah ditentukan
	b. Pindahkan roda gigi ke posisi netral dan gunakan rem tangan
	c. Biarkan mesin hidup dengan putaran rendah selama kira kira 2 menit sebelum di matikan
	d. Putar kunci contact ke posisi OFF
	e. Ambil/lepaskan kunci
	D. HAND PALET
1	Operator harus fokus dengan pengoperasian unit.
2	Tarik handle finger trip sehingga garpu turun sesuai posisi yang diinginkan
3	Masukkan garpu ke bagian bawah palet barang
4	Tidak menaruh muatan di ujung garpu, namun tetap menaruh muatan secara proporsional (memenuhi dari pangkal hingga ujung garpu)
5	Turunkan handle finger trip, lalu pompa tuas secara manual sehingga palet barang terangkat
6	Pindahkan palet barang dengan hati hati dengan menarik tuas hand palet
7	Turunkan palet barang secara perlahan di tempat yang dikehendaki, dengan menarik handle finger trip secara perlahan
8	Jika sudah selesai, pindahkan hand palet dan tempatkan di area yang bebas dari kegiatan operasional



Dibuat oleh	Disetujui oleh,	Disahkan oleh,
Manager Gudang	Senior Operasioanal Manager	Managemen Representative