

1. Ketentuan Umum

- 1.1. Ruang Lingkup
 - 1.1.1. Instruksi kerja berlaku di operasional perusahaan Wilian Perkasa Group
 - 1.1.2. Instruksi kerja ini mencakup semua proses kegiatan transportasi LB3 dari TPS LB3 perusahaan ke Pengumpul LB3 berizin
- 1.2. Pelaksana
 - 1.2.1. Operator Unit/Petugas LB3
 - 1.2.2. Karyawan Harian
- 1.3. Definisi
 - 1.3.1. Limbah B3 adalah sisa suatu usaha atau kegiatan yang mengandung bahan berbahaya dan beracun yang karena sifat dan konsentrasinya serta jumlah baik secara langsung maupun tidak langsung yang dapat mencemarkan atau merusak lingkungan hidup
- 2. Langkah Kerja
 - 2.1. Persiapan
- Persiapan

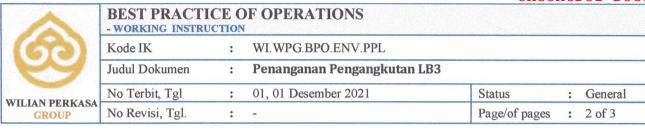
 2.1.1. Pastikan karyawan sebelum beraktifita wajib menggunakan APD seperti; masker, sarung tangan karet, sepatu safety & helm pelindung.

 2.1.2. Pastikan di kendaraan tersedia APAR untuk penanggulangan jika terjadi kebakaran dan fiber kering, tempat
 - penampungan jika terjadi kebocoran drum

2.2. Pelaksanaan

- 2.2.1. Pengangkutan LB3 ke Kendaraan Pengangkut
 - Periksa kondisi drum yang akan dimuat pastikan tidak terdapat kebocoran.
 - h Lakukan penimbangan terlebih dahulu untuk mengetahui berat LB3. Catat hasil penimbangan di form WI. WPG.BPO.ENV.PPP-3 Berita Acara (BA) Penimbangan LB3
 - Pastikan drum oli bekas memiliki penutup yang kuat untuk mencegah terjadinya tumpahan saat dilakukan pemindahan atau pengangkutan.
 - Jika terdapat kemasan yang bocor atau berpotensi adanya kebocoran, kembalikan ke tempat d. penampungan sementara untuk dilakukan penanganan.
 - Susun drum oli bekas dengan rapi pada tempat yang telah ditentukan dan pastikan aman dari goncangan selama perjalanan sesuai dengan petunjuk di kemasan.

| Distribusi kepada | : | Prepared by ; | Verified by ; | Approved by: |
|-------------------|----------------------------------|---------------|------------------------------|-------------------|
| No. Pengadaan | : | 121 | TI | |
| Tgl. Distribusi | : | Tumos | 1. | 1/10 |
| Status Distribusi | : Terkendali Tidak Terkendali | Purwantoro | amund | Enry Wilian |
| | Tandai √untuk status yang sesuai | Head of IA&CC | Management Representative | Managing Director |



- f. Pastikan label terpasang dan diisi di setiap kemasan LB3 yang dikirimkan.
- Pengumpul LB3 bisa mengambil ke TPS LB3 perusahaan.

2.2.2. Penanganan LB3 di Perjalanan

- Saat pengiriman LB3, pastikan petugas dari HSE Staff / Environment atau yang berkompeten ikut a. serta dalam proses pengumpulan/ transportasi sebelum proses pengangkutan.
- b. Selama proses pengangkutan petugas yang ikut harus selalu melakukan pengontrolan terhadap kondisi kemasan oli bekas untuk memastikan kondisi drum dan label dalam keadaan baik dan aman.
- Jika terdapat potensi kebocoran terhadap kemasan, petugas berkoordinasi dengan pengemudi Truck/ Rekanan LB3 yang di tunjuk untuk melakukan penanganan.
- d. Jika pengumpul LB3 berizin mengambil langsung LB3 di TPS LB3 perusahaan, tidak perlu dilakukan pengawalan LB3, namun sebatas pada tanggung jawab serah terima pemuatan dan angkut hingga keluar lokasi pabrik/kebun.

2.2.3. Serah terima LB3 dengan Pengumpul LB3 berizin

- Serah terima LBD dapat dilakukan di TPS LB3 perusahaan atau di tempat yang telah disepakati. a.
- Periksa kondisi drum yangakan dibongkar tidak terdapat kebocoran. b.
- Pastikan pada saat pembongkaran drum tidak dibanting yakni dengan sarananya disiapkan terlebih C.
- dahulu.

 Pastikan kendaraan angkut pihak pengumpul berizin. Cek kesesuaian plat nomor dengan izin angkut d. yang masih berlaku.
- Pembongkaran disaksikan oleh kedua belah pihak (pihak penghasil dan pihak pengumpul). Lengkapi e. dengan WI. WPG.BPO.ENV.PPP-2 BAP Serah Terima LB3
- f. Susun drum oli bekas dengan rapi didalam mobil truk dan pastikan aman selama perjalanan.

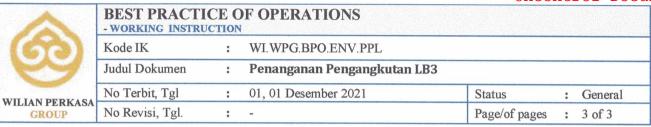
2.3. Pelaporan

2.3.1. Aktifitas bongkar muat LB3 dilaporkan ke HSE staff unit dan atau Environmen Staff / Compliance Regulation Staff.

3. Ketentuan Lingkungan dan K3

- 3.1. Memastikan karyawan sebelum beraktivitas wajib menggunakan APD seperti; masker, sarung tangan karet, sepatu safety & helm pelindung.
- 3.2. Dilarang membuang sampah disembarangan tempat saat beraktivitas.

| Distribusi kepada No. Pengadaan Tgl. Distribusi Status Distribusi | : : Terkendali Tidak Terkendali | Prepared by ; | Verified by ; | Approved by ; Evry Wilian |
|--|----------------------------------|---------------|------------------------------|----------------------------|
| | Tandai √untuk status yang sesuai | Head of IA&CC | Management Representative | Managing Director |



| - 4 | - | |
|-----|-----|--------|
| /1 | 1 0 | mpiran |
| 4. | La | шопан |

- 4.1. WI.WPG.BPO.ENV.PPL-1 Neraca Limbah B3
- 4.2. WI.WPG.BPO.ENV.PPL-2 Berita Acara Serah Terima LB3
- 4.3. WI. WPG.BPO.ENV.PPL-3 Berita Acara Penimbangan LB3 BAP

Internal Use for WPG

| Distribusi kepada | : | Prepared by ; | Verified by ; | Approved/by; |
|-------------------|----------------------------------|---------------|------------------------------|-------------------|
| No. Pengadaan | : | 1>1 | Di | 41.1 |
| Tgl. Distribusi | : | Tunta | - + · | Mis |
| Status Distribusi | : Terkendali Tidak Terkendali | Purwantoro | mine | Erry Wilian |
| | Tandai √untuk status yang sesuai | Head of IA&CC | Management Representative | Managing Director |



NERACA LIMBAH BAHAN BERBAHAYA BERACUN

PT Lokasi TPS Izin TPS

| MASUKNYA LIMBAH B3 KE TPS | | | | | | | KELUARNYA LIMBAH B3 DARI TPS | | | SISA | |
|---------------------------|-------------------------------------|-----------|-----------|-------|--------|-------------------------------------|------------------------------|-----------|------------|-------------|---------------|
| | | | | Jun | nlah | Pabrik/Kebun: | | | | | |
| 27 | | Tanggal | Sumber | Limb | ah B3 | Penyimpanan s/d | Tanggal Keluar | Jumlah | Tujuan | Bukti Nomor | Sisa LB3 yang |
| No. | Jenis Limbah B3 Masuk | Masuk | Limbah B3 | Ma | suk | tanggal: | Limbah | Limbah B3 | Penyerahan | Dokumen | ada di TPS |
| | | Limbah B3 | | Total | UoM | (t=0 + 90 hr. 180 hr) ² | | Keluar | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 1 | Oli Bekas | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 2 | Filter Bekas | | | h | | | | | | | |
| 3 | Kain Majun & Sarung Tangan Bekas | | | ~~ | (ernal | Use | | | | | |
| 4 | Aki Bekas | | | | | So ~ | | | | | - |
| 5 | Bola Lampu | | | | | | | | | | - |
| 6 | Kemasan Cat | | | | | WAC | | | | | - |
| 7 | Cartridge | | | | | , hC | | | | | - |
| 8 | LB3 Lainnya | | | | | 7 | | | | | L |

| Dibuat oleh, | Diverifikasi oleh, | Diketahui oleh, |
|--------------|---------------------|-------------------------------|
| | | Ţ |
| HSE Staff | Mill/Estate Manager | Divisi Environment Compliance |

WI.WPG.BPO.ENV.PPL-1/1-0/01-12-2021





| BERITA ACARA PENIMBANGAN LB3 | | | | | | | | | |
|--|---|--------|---------|--------|----------|----------------|------------|--|--|
| Pada ha limbah | Pada hari <u></u> Tanggal Bulan <u></u> Tahun <u></u> dilakukan penimbangan limbah bahan berbahaya beracun dari , | | | | | | | | |
| PT. Lokasi No. Izin | : TPS LB3 : | | | | | | | | |
| dengan | rincian sebagai berikut | , | | | | | | | |
| No | Innia I D2 | | Kemasan | | Faktor | Konversi Berat | T | | |
| No. | Jenis LB3 | Jenis | Satuan | Volume | Konversi | dalam Ton | Keterangan | | |
| 1 2 3 4 | | | | | ~ | | | | |
| | | Jumlał | 1 | | L | 0 | Ton | | |
| | Demikian BAP penimbangan ini dibuat batuk digunakan sebagai bukti kegiatan pengelolaan LB3 | | | | | | | | |
| Diverifikasi oleh, Dibuat oleh, | | | | | | | | | |
| Estate / Mill Manager Diketahui oleh, | | | | | | HSE Staff Unit | | | |
| | Divisi Environment Compliance | | | | | | | | |





NERACA LIMBAH BAHAN BERBAHAYA DAN BERACUN

Nama Perusahaan Bidang usaha Periode waktu

Lokasi:

| I | JENIS AWAL LIMBAH | JUMLAH (TON) | CA | TATAN: | | |
|---|---|--------------------------------------|-------------------------|--------|-------------|------------|
| Ĥ | 1. Oli Bekas | 001122122 (2011) | 37. | | | |
| | 1, 011 20 1010 | | | | | |
| | | | | | | |
| | TOTAL | | | | | |
| | | | | | | |
| | | WAY AN MON | JENIS LIMBAH YANG | P | ERIZINAN LI | MBAH B3 |
| п | PERLAKUAN: | JUMLAH (TON) | DIKELOLA | | DARI K | LH |
| | | | | ADA | TIDAK ADA | KADALUARSA |
| | 9 | | | ADA | TIDAK ADA | KADALUAKSA |
| | 1. DISIMPAN | - | 1 | | | |
| | | - | | | | |
| | | - | | | | |
| | 2. DIMANFAATKAN | - | 1 | | | |
| | | - | 2 | | | |
| | 3. DIOLAH | - | 1 | | | |
| | | - | 2 | | | |
| | 4. DITIMBUN | - | 1 | | - | |
| | | - | 2 | | - | |
| | 5. DISERAHKAN KE PIHAK KETIGA | 1h | 1 | | - | |
| | | Ch | 2 | | - | |
| | CERCOOR | + ''(2/), | , | | - | |
| I | 6. EKSPORT | 1 | 1 | | - | |
| | 7. PERLAKUAN LAINYA | Internal Us | TON | | - | |
| | 7. PERLAKUAN LAIN FA | - | 2 | | - | |
| | TOTAL | - | 10- | | _ | |
| | RESIDU * | | TON | | | |
| | JUMLAH LIMBAH YANG BELUM | | | | | |
| | TERKELOLA** | - | TON | | | |
| | TOTAL JUMLAH LIMBAH YANG | | many | | | |
| | TERSISA | 7 | TON | | | |
| | KINERJA PENGELOLAAN | | | | | |
| | LB3 SELAMA PERIODE | 100 | % | | | |
| | SKALA WAKTU PENATAAN | | | | | |
| 1 | KETERANGAN: | | | | | |
| | * RESIDU adalah jumlah limbah tersisa dari proses | s perlakuan seperti abu insenerator, | bottom ash dan atau fly | | | |
| | ash dari pemanfaatan sludge oil di boiler, residu d | lari penyimpanan dan pengumpulan | oli bekas dll | | | |
| | ** JUMLAH LIMBAH YANG BELUM TERKEL | | | | | |
| | Data-data tersebut diatas diisi dengan sebenar be | narnya sesuai dengan kondisi yang | ada. | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | , | |
| | | Dibuat oleh, | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | Mill/Estate Manager | | | HSE Sta | aff |

WI.WPG.BPO.ENV.PPI-1b/1-0/01-12-2021





BERITA ACARA SERAH TERIMA LB3

| dilakukan pengiriman limbah bahan berbahaya beracun dari, | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | |
| PT. : | | | | | | | | | |
| Lokasi TPS LB3 : No. Izin : | | | | | | | | | |
| NO. IZIII | | | | | | | | | |
| dengan rincian sebagai berikut, | | | | | | | | | |
| No. Jenis LB3 Kemasan Volume Konversi Berat Kondisi Keterangan | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 4 Dst | | | | | | | | | |
| Jumlah 0 | | | | | | | | | |
| LB3 diterima oleh pihak pengumpul, Badan usaha : No. Izin : Alat angkut 1 | | | | | | | | | |
| Badan usaha : | | | | | | | | | |
| No. Izin : | | | | | | | | | |
| Alat angkut 1 Izin Angkut No | | | | | | | | | |
| 3. | | | | | | | | | |
| Demikian BAP ini dibuat untuk digunakan sebagai bukti kegiatan pengelolaan LB3 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| Diterima oleh Dikirim/ Diserahkan oleh, | | | | | | | | | |
| Dikirini Diserankan olen, | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| Pengumpul LB3 Estate/Mill | | | | | | | | | |
| Diketahui oleh, | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| Divisi Environment Compliance | | | | | | | | | |

