



**DEPARTEMEN TENAGA KERJA DAN TRANSMIGRASI RI.
DIREKTORAT JENDERAL PEMBINAAN HUBUNGAN INDUSTRIAL
DAN PENGAWASAN KETENAGAKERJAAN**

Sertifikat

OPERATOR PESAWAT ANGKAT & ANGKUT

Berdasarkan Undang-Undang No. 1 Th. 1970 Jo. Permen No. 05/MEN/1985 dan No. 01/MEN/1989, MENTERI TENAGA KERJA R.I. memberikan sertifikat kepada :

Nama : GUNTUR SANTYARSO
Tempat / tgl. lahir : Semarang, 02 Mei 1975
Alamat : FOMT Duri
Pekerjaan : Operator Crane Mobil

telah mengikuti Pembinaan dan Pengujian Lisensi K3 Operator Pesawat Angkat & Angkut; dan yang bersangkutan dinyatakan Lulus Ujian, dengan kualifikasi :

OPERATOR PESAWAT ANGKAT & ANGKUT

Jenis : Mobile Crane
Kelas : III (Tiga)

Pemegang Sertifikat ini berwenang mengoperasikan pesawat angkat & angkut sesuai dengan jenisnya dan diwajibkan mengamalkan prinsip-prinsip keselamatan dan kesehatan kerja dalam usaha pencegahan kecelakaan sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Jakarta, 25 Nopember 2007

A.N. MENTERI TENAGA KERJA DAN TRANSMIGRASI R.I.
DIREKTUR JENDERAL
PEMBINAAN HUBUNGAN INDUSTRIAL
DAN PENGAWASAN KETENAGAKERJAAN



Muzni Tambusai

MUZNI TAMBUSAI

NIP.140058574

**DAFTAR MATERI PEMBINAAN DAN PENGUJIAN LISENSI K3
OPERATOR PESAWAT ANGKAT DAN ANGKUT**

Jenis : Mobil Crane
Kelas : III (Tiga)

I. KELOMPOK DASAR

1. Kebijaksanaan Departemen Tenaga Kerja
2. Dasar-dasar K3
3. Undang-Undang No. 1 Tahun 1970
4. Peraturan Menteri No. Per.05/Men/1985
5. Peraturan Menteri No. Per.01/Men/1989

II. KELOMPOK INTI

A. TEORI

1. Pengetahuan dasar keran angkat
2. Pengetahuan dasar motor penggerak
3. Pengetahuan dasar hidrolik *)
4. Perangkat keselamatan kerja (safety devices)
5. Tali kawat baja
6. Alat-alat bantu angkat
7. Pengetahuan rigging
8. Sebab-sebab kecelakaan keran angkat
9. Faktor-faktor yang mempengaruhi beban kerja aman
10. Menghitung dan memperkirakan berat beban
11. Membaca daftar beban *)
12. Stabilitas *)
13. Pengoperasian keran
14. Pemeliharaan, pemeriksaan dan pengujian

B. PRAKTEK

1. Pemeriksaan dan pengujian harian
2. Pengoperasian aman

III. UJIAN

1. Ujian teori
2. Praktek

Catatan: *) Tidak digunakan untuk materi pembinaan dan pengujian lisensi K3 operator keran overhead dan sejenisnya.

Pekanbaru, 25 Nopember 2002



A. BAYU RAJASA

Team Manager HR People Development
PT CALTEX PACIFIC INDONESIA