

# ASPEK TEKNIS ( TRUK )



HINO FL 260 JW

VS



ISUZU GIGA FVM

VS



MITSUBISHI FUSO FIGHTER  
X FN 61 FL

BERIKUT SPESIFIKASI SASIS TRUK YANG AKAN DIGUNAKAN SEBAGAI BERIKUT

Jenis Truk	:	Hino FL 260 JW	Isuzu GIGA FVM	Mitsubishi Fuso Fighter X FN 61 FL
Tenaga Mesin	:	265 PS	245 PS	270 PS
Kekuatan Tanjak	:	26 tan %	26 tan %	46.5 tan %
Dimensi Kendaraan	:	11.950 x 2.490 x 2.770	11.945 x 2.485 x 2.965	11.925 x 2.492 x 2.720
Kapasitas Angkut	:	20 Ton	20 Ton	20 Ton
Tonase Kotor	:	26 Ton	26 Ton	26 Ton
Tonase Bersih	:	7,4 Ton	7,35 Ton	7.45 Ton
Harga	:	1.1 Miliar	1 Miliar	1,2 Miliar

Dari ketiga spesifikasi truk tersebut, tim merekomendasikan untuk menggunakan sasis Hino FL 260 JW, hal ini dikarenakan rute yang akan dilalui ialah jalur tol

# ASPEK TEKNIS ( MESIN & BOX PENDINGIN )

## SPESIFIKASI MESIN PENDINGIN



Merek Thermo	:	Thermoking T-1000 R
Kapasitas Refrigeration	:	
Kapasitas dengan mesin mobil 0°C	:	10.000 W
Kapasitas dengan mesin mobil -20°C	:	5.400 W
Kapasitas tanpa mesin mobil 0°C	:	7.100 W
Kapasitas tanpa mesin mobil -20°C	:	4.100 W
Kompresor	:	X426 C5
Kontrol Suhu	:	-30°C s/d 30°C
Harga ( non PPN)	:	Rp. 350.000.000

VS

Merek Thermo	:	Hwa Sung HT 70 Dwes Mega F
Kapasitas Refrigeration	:	
Kapasitas dengan mesin mobil 0°C	:	9.528 W
Kapasitas dengan mesin mobil -20°C	:	7.321 W
Kapasitas tanpa mesin mobil 0°C	:	7.345 W
Kapasitas tanpa mesin mobil -20°C	:	5.861 W
Kompresor	:	BOCK 470 TK
Kontrol Suhu	:	-20°C s/d 10°C
Harga ( non PPN)	:	Rp 250.000.000

Dari kedua spesifikasi Mesin pendingin yang berada di atas kami menyimpulkan mesin pendingin yang akan di pasang pada sasis Hino FL 260 JN ialah Thermoking T-1000 R, hal ini juga dikarenakan, untuk memastikan suhu dari barang yang di bawa akan lebih bermacam ragam dikarenakan pengaturan suhunya dimulai dari - 30°C sampai 30°C .

## SPESIFIKASI BOX PENDINGIN



### Spesifikasi Box Pendingin

Panjang	:	9.7 Meter
Lebar	:	2.5 Meter
Tinggi	:	2.5 Meter
Bahan Box Pendingin	:	Fiberglass & Lantai papan Coating Polos
Muatan	:	20 Ton
Harga	:	260 Jt (Taksir)