

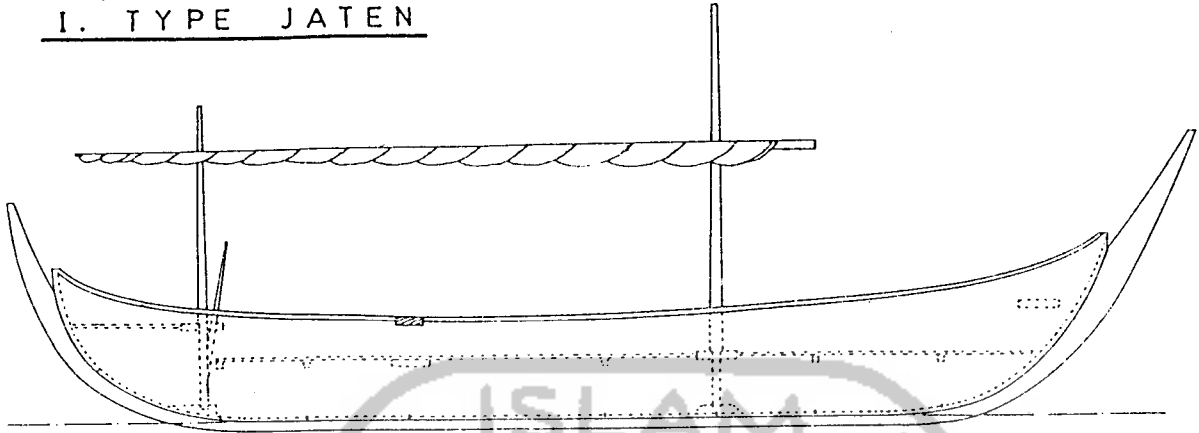
**Ketr :**

- (1). Tambatan perahu/ kapal berada di samping, tiap catwalk satu perahu/ kapal.
- (2). Bagian ujung dan pangkal perahu diikat pada tonggak atau jangkar dengan haluan (bagian depan) perahu merapat ke dermaga.
- (3). Serupa dengan (1), namun tiap catwalk dipakai oleh beberapa perahu/ kapal.
- (4). Perahu/ kapal langsung ditambatkan di samping dermaga dengan bagian lambung merapat ke dermaga.
- (5). Serupa dengan (4), namun dapat terdiri atas 3 atau 4 jajaran perahu yang saling merapat pada bagian lambungnya satu sama lain dan searah dengan arah membujur dermaga. (Bentuk susun sirih).
- (6). Dermaga bulat dengan catwalk berputar (berbentuk Pin-tank).

**Gambar :**  
Tipe - Tipe Tambatan Perahu/kapal

**Sumber :**  
Ernst Neufert, Architect's Datas

I. TYPE JATEN

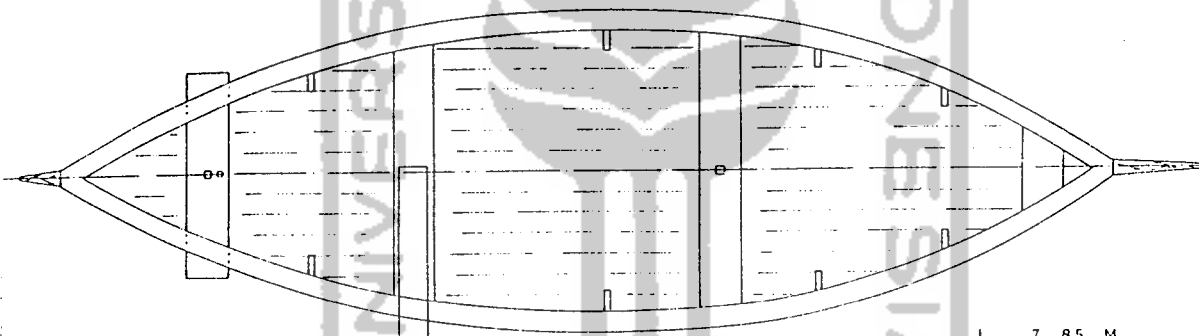


TAMPAK SAMPING 1:40

L 7,85 M  
B 2,30 M  
D 0,75 M

GAMBAR N<sup>o</sup> 1  
UPPI PROBOLINGGO

39



TAMPAK ATAS 1:40

L 7,85 M  
B 2,30 M  
D 0,75 M

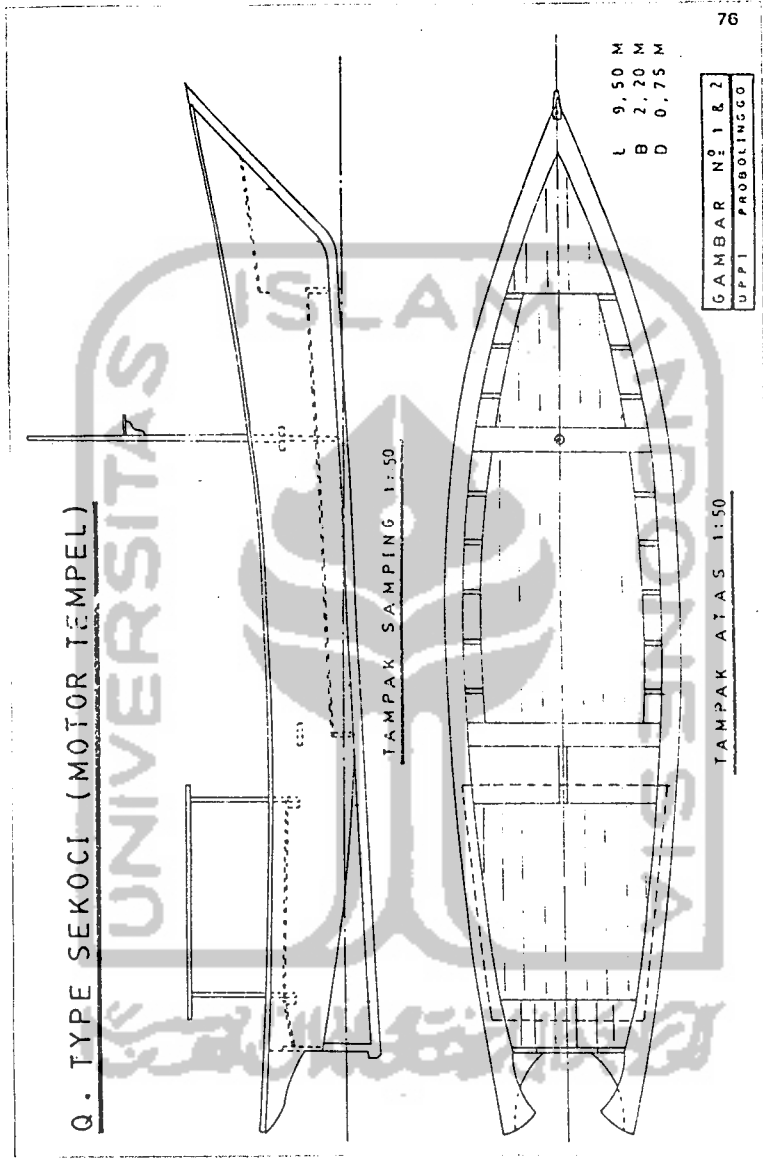
GAMBAR N<sup>o</sup> 2  
UPPI PROBOLINGGO

40

Gambar :  
Jenis Perahu Tradisional Yang Banyak  
Dipakai Di Sidoarjo.

Sumber :  
Literatur dan Pengamatan

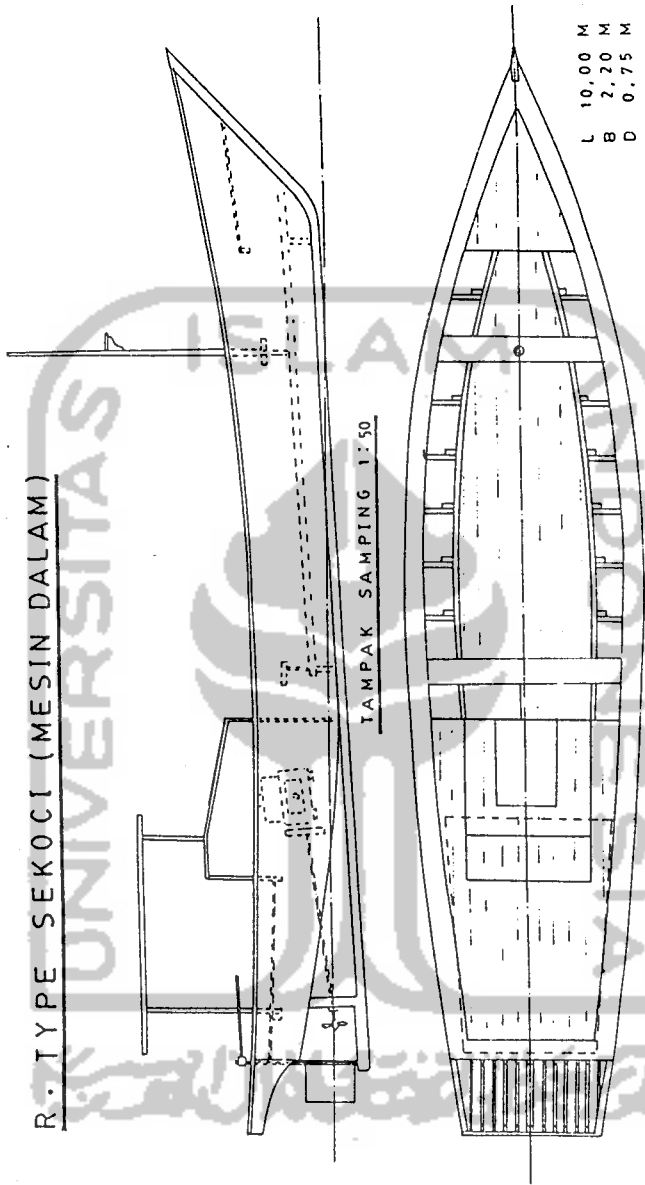
Q. TYPE SEKOCI (MOTOR TEMPEL)



GAMBAR N<sup>o</sup> 1 & 2  
UPFI PROBOLINGGO

TAMPAK ATAS 1:50

R. TYPE SEKOCI (MESIN DALAM)

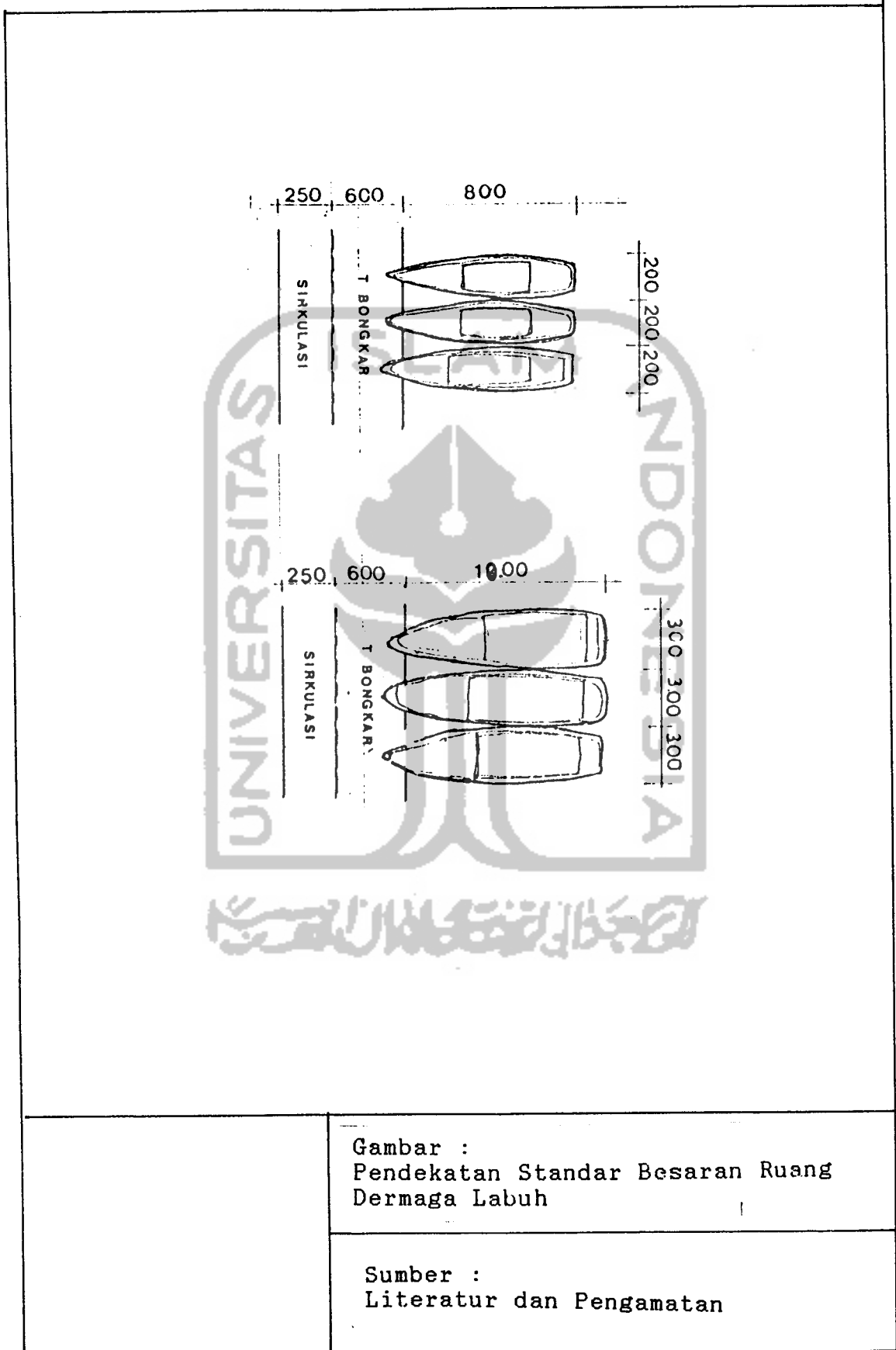


TAMPAK SAMPING 1:50

TAMPAK ATAS 1:50

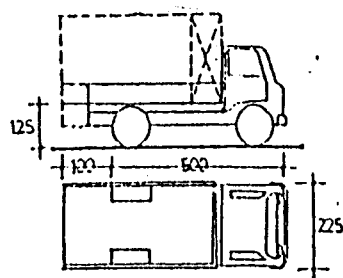
L 10,00 M  
B 2,20 M  
D 0,75 M

GAMBAR N<sup>o</sup> 1 & 2  
UPPI PROBOLINGGO



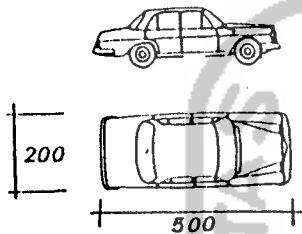
Gambar :  
Pendekatan Standar Besaran Ruang  
Dermaga Labuh

Sumber :  
Literatur dan Pengamatan



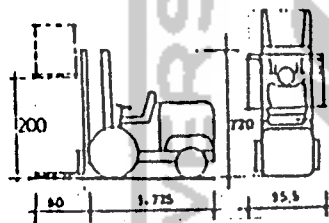
T R U K

Kebutuhan tempat parkir  
32 m<sup>2</sup>.



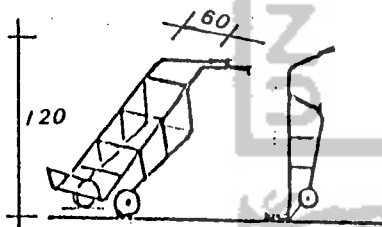
M O B I L

Kebutuhan tempat parkir  
18 m<sup>2</sup>.



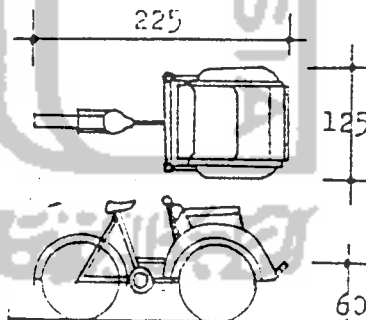
FORKLIFT

Kebutuhan tempat parkir  
6 m<sup>2</sup>.



TROLLEY

Kapasitas 90 kg.  
Luasan tiap unit 0,72 m<sup>2</sup>.

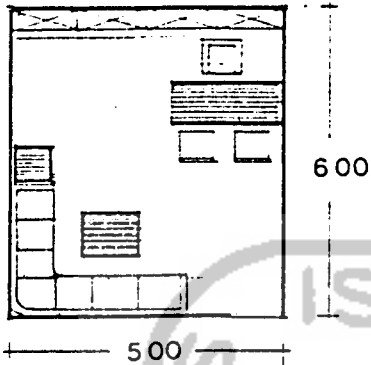


Becak

.kebutuhan tempat  
parkir 3,75 m<sup>2</sup>

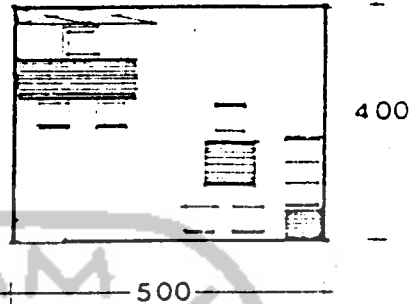
Gambar :  
Pendekatan Standar Besaran Ruang

Sumber :  
Literatur dan Pengamatan



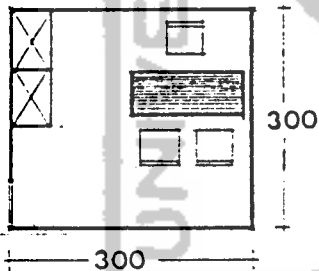
\* R.KERJA KEPALA

Aj Metric 23 - 33 M<sup>2</sup>  
 dengan studi pengamatan diambil ± 30 M<sup>2</sup>



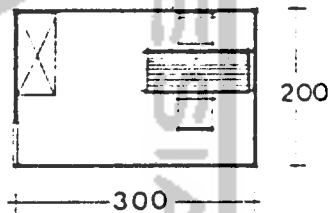
\* R.KERJA KEPALA  
 SUB BAGIAN

Ernst Neufert ± 20 M<sup>2</sup>  
 Aj Metric 18 - 23 M<sup>2</sup>  
 melalui studi pengamatan diambil ± 24 M<sup>2</sup>



\* R.KERJA  
 KEPALA SEKSI

Ernst Neufert 6 - 9 M<sup>2</sup>  
 dengan studi pengamatan diambil ± 9 M<sup>2</sup>.



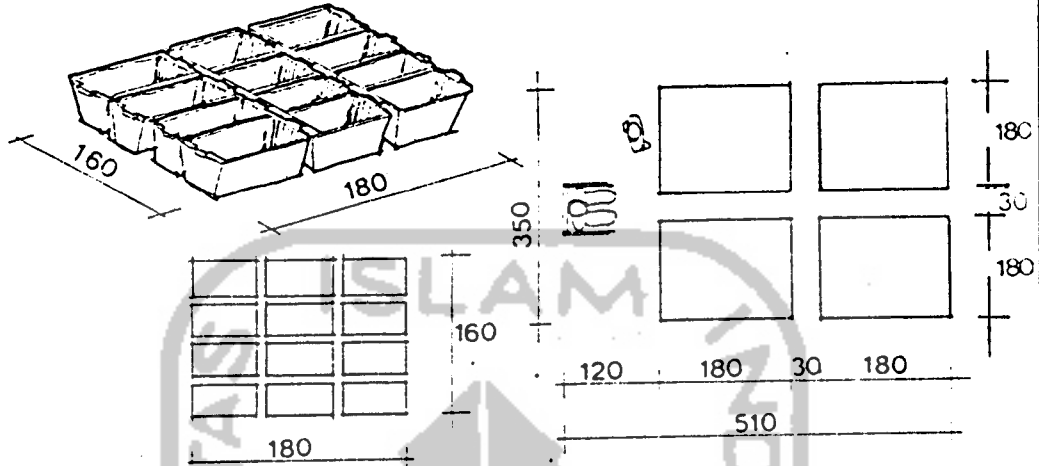
\* R.KERJA  
 STAFF/ KARYAWAN

Ernst Neufert 6 - 9 M<sup>2</sup>  
 dengan studi pengamatan diambil ± 6 M<sup>2</sup>.

Gambar :  
 Pendekatan Standart Besaran Ruang Kerja.

Sumber :  
 Literatur dan Pengamatan

\*Sistim Penataan Keranjang Dalam TPI



• Penataan Keranjang Sample berjumlah 12 keranjang  
 luas =  $1,60 \times 1,80$   
 =  $2,88 \text{ M}^2$ .

• Penataan Per Kelompok Lelang  
 luas =  $5,10 \times 3,50$   
 =  $17,85 \text{ M}^2$ .



• Kapasitas = 1200 Kg  
 • Kebutuhan luasan ruang =  $1 \text{ M}^2$ .

\* Rak Penyimpan Ikan Pada Cold Storage

• Kapasitas = 160 Kg  
 • Kebutuhan luasan ruang =  $0,96 \text{ M}^2$

Gambar : Pendekatan Standar Besaran Ruang Untuk Penataan Ikan

Sumber : Literatur dan Pengamatan