

**FAKTOR LATIHAN**

**FITTE**

- **Frekuensi**
- **Intensity**
- **Time**
- **Type**
- **Enjoyment**

# FAKTOR LATIHAN

<b>Ukuran</b>	<b>Arti</b>	<b>Contoh</b>
Frekuensi	Jumlah Latihan/ satuan waktu	Misal: 6 Kali/Mg
Intensitas	Ukuran Kualitas latihan	Detak jantung/Mnt, % beban maksimal
Time.Durasi	Lama waktu latihan	120 mnt/ Sesi
Repetisi	Jumlah ulangan/ item latihan	15 kali/set
Set	Kumpulan jumlah ulangan	3 set @ 15 Rep.
Seri/circuit	Serangkaian latihan yg terdiri beberapa station	1 seri terdiri atas 8 station (jenis latihan)
Station	Satu jenis latihan pd circuit training	Stat. 1. Pushup Stat. 2 Leg press dst

<b>Ukuran</b>	<b>Arti</b>	<b>Contoh</b>
Foot Contac	Jumlah sentuan kaki pada lantai ( latihan plyometric)	100 Foot Contac.
Volume	Ukuran Kuantitas latihan	Jumlah: beban yang diangkat sebanyak 15 Rep., jarak tempuh, waktu tempuh dll
Densitas	Ukuran derajat kepadatan latihan	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Latihan A</u>: Sprint 30 M ( 7 detik), dilakukan 10 kali, istirahat antar rep. 30 dt.</li> <li>• <u>Latihan B</u>: Sprint 30 M (7 detik), dilakukan 10 kali, istirahat antar rep. 14 dt</li> <li>• <u>Densitas</u> lat. B lebih besar dibanding lat. A</li> </ul>

# **INTENSITAS LATIHAN**

- % Kinerja maksimum
- % detak jantung Maksimum
- % Vo<sub>2</sub> Max.
- Kadar asam laktat darah

# % Kinerja Maksimum

<b>NO.</b>	<b>% KINERJA MAKSUMUM</b>	<b>TINGKAT</b>
01.	30 – 50 %	Rendah
02.	50 – 70 %	Intermediate
03.	70 – 80 %	Sedang
04.	80 – 90 %	Sub maksimum
05.	90 – 100 %	Maksimum
06.	100 – 105 %	Supermaksimum

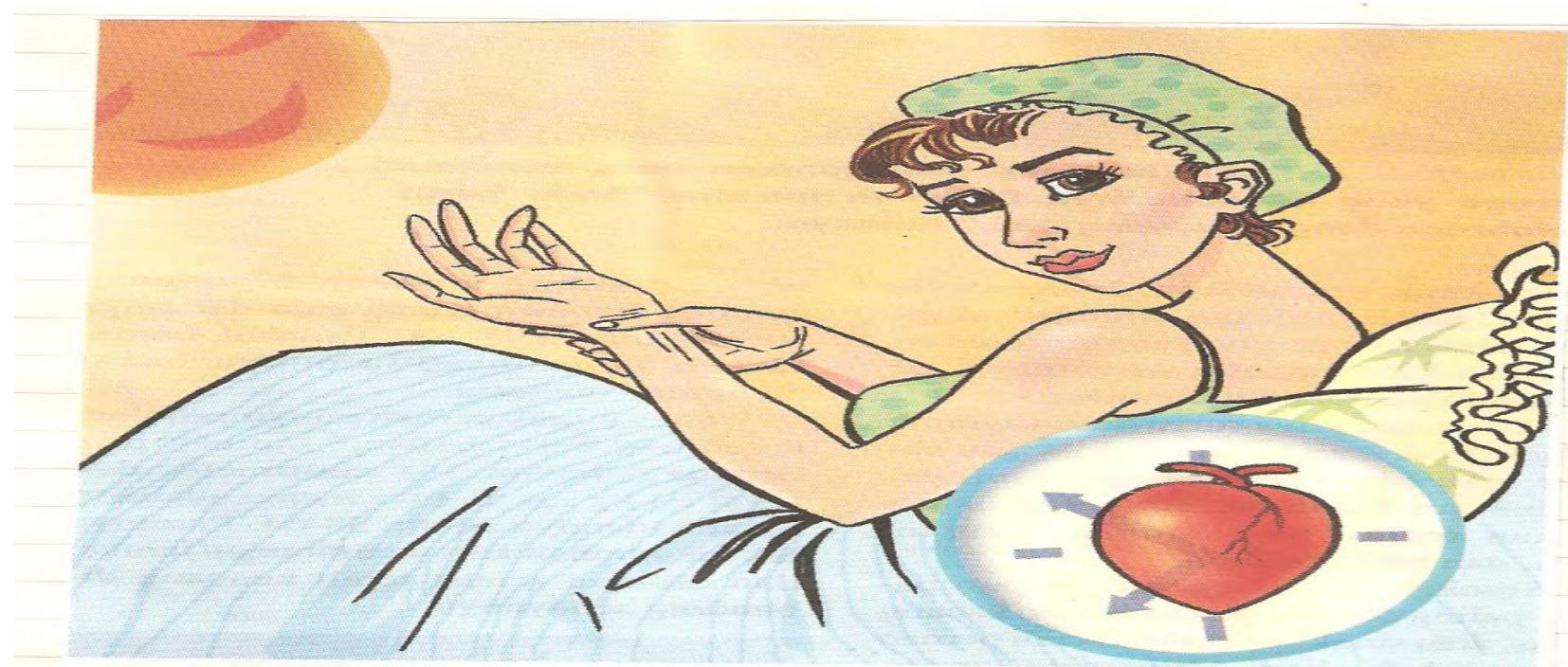
**Digunakan pada latihan beban/ Weight Training  
( Kekuatan/ dayatahan otot, power, hipertropi**

# **% Detak jantung maksimum**



**Detak Jantung Maks.: ( 220 – Umur)**

**Digunakan pada latihan Aerobik ( dayatayahana paru jantung,  
pembakaran lemak)**



USIA	P R I A				W A N I T A			
	Hebat	Bagus	Sedang	Jelek	Hebat	Bagus	Sedang	Jelek
20-29	59 atau kurang	60 - 69	70 - 85	86 +	71 atau kurang	72 - 77	78 - 95	96 +
30-39	63 atau kurang	64 - 71	72 - 85	86 +	71 atau kurang	72 - 79	80 - 97	98 +
40-49	65 atau kurang	66 - 73	74 - 89	90 +	73 atau kurang	75 - 79	80 - 98	99 +
50 +	67 atau kurang	68 - 75	76 - 89	90 +	75 atau kurang	77 - 83	84 - 102	103 +

## **Empat Zona Latihan Berdasar Detak jantung**

Zone	Tingkat	Detak Jantung (Dt/Mnt)
<b>01</b>	<b>Rendah</b>	<b>120 – 150</b>
<b>02</b>	<b>Sedang</b>	<b>150 – 170</b>
<b>03</b>	<b>Tinggi</b>	<b>170 - 185</b>
<b>04</b>	<b>Maksimum</b>	<b>&gt; 185</b>

# Intensitas Latihan Berdasarkan Detak Jantung

