

# KONSEP PENYAKIT

- 1. Pejamu (*host*):keturunan,umur,daya tahan,sexs,ras,status perkawinan,pekerjaan dan status sosial ekonomi.
- 2. Bibit penyakit (*agent*):benda biotis dan abiotis.
- 3. Lingkungan (*environment*):lingkungan isik,non fisik,sosial dan budaya.

# DETERMINING QUALITY OF LIFE

- LIFESTYLE (53%)
- ENVIRONMENT (21%)
- HEALTH CARE (10%)
- HUMAN BIOLOGY (16%)

# PARADIGMA KEBUTUHAN MANUSIA

- I. Pokok faali (*physiological needs*)
- II. Keamanan (*safety needs*)
- III. Sosial (*social needs*)
- IV. Dihargai dan dihormati (*the esteem needs*)
- V. Penampilan diri (*actualization*)

# KRISIS LINGKUNGAN HIDUP

- Ada 200 Ton/Detik gas CO ke Atmosfir
- Ada 700 top soil/detik musnah
- Pertambahan penduduk dunia 1 Milyar/10 thn
- Hutan terbakar 47 Hektar/tahun
- Hutan gundul 16.000 Hektar/tahun
- Ada 100-300 spesies mati/hari

# PRINSIP LINGKUNGAN HIDUP dan EKOLOGI

- Materi dan Bahan :  
Makluk hidup
- Energi
- Hukum  
thermodinamika



# EKOLOGI KESEHATAN

