



# IMPLIKASI ANTROPOLOGI DALAM PRAKTIK KEPERAWATAN

ENY SEPTI WULANDARI, M. KEP

# ANTROPOLOGI

Berasal dari kata Anthropos yang berarti manusia  
Logos berarti ilmu atau teori  
Ilmu tentang manusia

# ANTROPOLOGI

Antropologi

Fisik

- Paleo Antropologi
- Bio Antropologi

Antropologi prehistori

Etno Inguistik

Etno Geografik

Budaya



# ANTROPOLOGI DALAM ILMU KEPERAWATAN

● Antropologi Kesehatan

● Keperawatan

● Ilmu Terapan

- Peranan Penyakit dalam masyarakat
- Pengaruh faktor sosiokultural
- Bagaimana masyarakat menghadapi penyakit
- Perilaku seseorang dalam sehat-sakit

Aspek-aspek antropologi biologis maupun budaya yang diterapkan langsung dalam kesehatan

# ANTROPOLOGI

Ruang & Waktu



● Biologis & Budaya



● Sebab,  
Mekanisme, Proses



VARIASI MANUSIA



**Cara  
Mengetahui  
Variasi  
Manusia**

**Antropometri**

**Dermatoglifi**

**Teknik  
Identifikasi**

# ANTROPOLOGI DALAM KESEHATAN

- Variasi Morfologi Manusia
- Antropologi Pertumbuhan
- Dermatoglydi
- Strategi Antropogenita

- Antropologi Kedokteran
- Demografi
- Antropologi

# VARIASI MORFOLOGI MANUSIA

## Biotypology

- Bagian antropologi yang mempelajari tipe-tipe badan
- Pemeriksaan Morphology, Physiology, dan Psychology
- Berhubungan dengan Body shape dan body Composition
- Dipengaruhi oleh usia, jenis kelamin, Nutrisi, Exercise dan Enviroment



# VARIASI MORFOLOGI MANUSIA

## SOMATOLOGI

- Bagian antropologi yang mempelajari mengenai Badan manusia
- Penilaian Subyektif dan obyektif
- Subyektif :
  - 1) Ras
  - 2) Populasi
- Obyektif :
  - 1) Status Gizi
  - 2) Pertumbuhan
  - 3) Antropometri

# VARIASI MORFOLOGI MANUSIA

## Androgini

- Bagian antropologi yang mempelajari mengenai membedakan laki-laki dan perempuan
- Untuk mengevaluasi, membandingkan ciri-ciri antar jenis kelamin
- Diamati dengan suatu foto

# ANTROPOLOGI PERTUMBUHAN

- Mengetahui pertumbuhan dan perkembangan manusia - lahir sampai dengan usia lanjut
- Meninjau variasi manusia dalam waktu

## TUJUAN :

- Mengetahui pertumbuhan dan perkembangan postnatal
- Mengetahui kelaianan prognosis dan perbaikan kelainan
- Memantau pertumbuhan seseorang
- Mengetahui gangguan pertumbuhan

# ANTROPOLOGI PERTUMBUHAN

## Dermatoglifi

- Bagian antropologi yang mempelajari mengenai sidik jari
- MANFAAT :**
- Mengidentifikasi bayi tertukar
  - Mengetahui macam kekembaran
  - Untuk mengidentifikasi orang satu dengan yang lainnya
  - Untuk mengetahui kelainan gen



# ANTROPOGENITA

- Berasal dari kata *Anthropos* (Manusia) dan *Genese* (Penghasilan)
- Suatu bencana yang dihasilkan oleh perbuatan manusia.

## Contoh :

- Rumah kaca
- Buang sampah di sembarang tempat
- Penebangan hutan
- Pembakaran Hutan

# STRATEGI ANTROPOGENITA

- Mengembangkan kapasitas sektor kesehatan untuk mengelola layanan kesehatan lingkungan dan pekerjaan dalam keadaan darurat
- Memberikan fasilitas kesehatan Lingkungan yang memadai di fasilitas kesehatan
- Mengembangkan kapasitas nasional untuk menanggapi peristiwa kimia, radiologi, dan nuklir untuk implementasi peraturan kesehatan internasional

# ANTROPOLOGI KEDOKTERAN

cabang ilmu antropologi yang mempelajari dimensi biologi, linguistik, serta sosial budaya untuk memahami dengan lebih baik faktor yang mempengaruhi suatu penyakit atau kesehatan manusia. Termasuk hal yang dipelajari dalam bidang ilmu ini adalah pola penyebaran penyakit, proses pencegahan penyakit, dan berbagai sistem penyembuhan penyakit.

# DEMOGRAFI

Statistik yang menggambarkan mengenai populasi dan karakteristiknya. analisis demografi digunakan untuk mengetahui karakteristik dari suatu populasi berdasarkan faktor usia, ras, jenis kelamin. Demografi juga dapat dikaitkan dengan tingkat kelahiran, tingkat kematian, dan kepadatan penduduk.



# ADAPTASI MANUSIA

- Manusia selalu mengalami perubahan
- Interaksi genotip dan lingkungan
- Adaptasi manusia sangat bermacam-macam : Adaptasi lingkungan, adaptasi suhu, adaptasi lokasi, adaptasi makanan, adaptasi warna kulit.

# ADAPTASI MANUSIA

## Rasiologi

- Variasi morfologi yang ada di Dunia
- Terdapat tiga ras pokok : *Caucasid*, *Mongoloid*, *Negroid*

# ANTROPOLOGI KESEHATAN

Disiplin ilmu yang memberi pemahaman mengenai sehat sakit dengan memperhatikan aspek biologis dan sosio budaya dari tingkah laku manusia yang mempengaruhi kesehatan dan penyakit pada manusia

Catatan :

- Pemahaman sehat-sakit
- Penentuan kriteria, diagnosis dan terapi
- Dalam Prevensi (Biotipologi dan androgyni)
- Rehabilitasi (Lingkungan)
- Antropologi kesehatan (Antropologi Teknik)

# PERAN ANTRPOLOGI DALAM KEPERAWATAN

- Antopometri : Sebagai pemeriksaan pediatrik, obstetrik, Maternal
- Antropolgi Perkembangan : Pertumbuhan dan perkembangan postnatal, Mendeteksi kelainan, dan meramal Tinggi badan
- Androgyni : Menentukan kelainan genetik dalam pertumbuhan
- Biotipologi : Penilaian keadaan Nutrisi, Menentukan faktor resiko beberapa penyakit
- Antropologi Gizi : Memberi teknik dalam pemenuhan gizi
- Dermatologis : Identifikasi diagnosis
- Antropologi Forensik : Identifikasi rangka, lama penguburan,
- Antropologi Genetika : Golongan darah, sistem pewarisan, perjodohan
- Adaptasi manusia : Evolusi penyakit, adaptasi terhadap lingkungannya

# TERIMA KASIH

