

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESIHATAN  
NOTOKUSUMO  
YOGYAKARTA**

**PERSPEKTIF KEPERAWATAN: CHRONIC DISEASE**

[www.stikes-notokusumo.ac.id](http://www.stikes-notokusumo.ac.id)  
Jl. Bener No. 26 Tegalrejo Yogyakarta

**OUTLINE:**

1. Pendahuluan
2. Model Keperawatan dalam Manajemen Penyakit Kronis
3. Peran Perawat dalam Manajemen Penyakit Kronis
4. Penyakit Kronis Umum dan Intervensi Keperawatan
5. Tantangan dalam Keperawatan Penyakit Kronis
6. Arah Masa Depan Keperawatan dalam Penyakit Kronis
7. Kesimpulan



**PENDAHULUAN**

**a. Definisi Penyakit Kronis**  
Penyakit kronis adalah kondisi kesehatan yang berlangsung lama (lebih dari enam bulan) dan memerlukan perawatan berkelanjutan.

Penyakit ini sering berkembang secara perlahan dan dapat berdampak signifikan pada kualitas hidup pasien.

**Contoh penyakit kronis meliputi:**

- Diabetes Mellitus
- Hipertensi
- Penyakit Jantung
- Penyakit Paru Obstruktif Kronis (PPOK)
- Kanker
- Stroke

**PENDAHULUAN****b. Peran Perawat dalam Manajemen Penyakit Kronis**

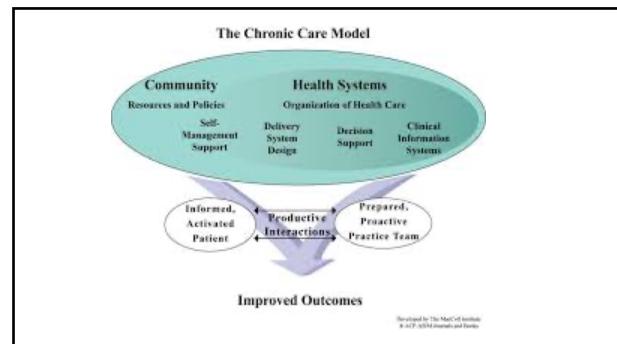
Perawat memiliki peran penting dalam merawat pasien dengan penyakit kronis, antara lain:

- Memberikan edukasi kesehatan
  - Membantu manajemen gejala
  - Memberikan dukungan psikologis dan emosional
  - Mengkoordinasikan perawatan pasien
  - Menjadi advokat bagi kebutuhan pasien
- 

**Model Keperawatan dalam Manajemen Penyakit Kronis**

**a. Model Perawatan Penyakit Kronis (Chronic Care Model – CCM)**  
Model ini digunakan untuk meningkatkan kualitas perawatan pasien dengan penyakit kronis. Komponen utama CCM meliputi:

- ❑ **Dukungan Manajemen Diri** – Membantu pasien mengambil peran aktif dalam mengelola penyakit mereka.
- ❑ **Desain Sistem Pelayanan** – Mengoptimalkan peran tenaga kesehatan dalam tim perawatan.
- ❑ **Dukungan Pengambilan Keputusan** – Menggunakan panduan berbasis bukti untuk meningkatkan perawatan pasien.
- ❑ **Sistem Informasi Klinis** – Pemanfaatan rekam medis elektronik untuk pemantauan pasien.
- ❑ **Sumber Daya Komunitas** – Menghubungkan pasien dengan layanan dukungan di masyarakat.



### Model Keperawatan dalam Manajemen Penyakit Kronis

#### b. Pendekatan Holistik dan Berpusat pada Pasien

- Aspek Biologis** – Pengelolaan gejala, kepatuhan obat, dan perubahan gaya hidup.
- Aspek Psikologis** – Menangani stres, kecemasan, dan depresi akibat penyakit kronis.
- Aspek Sosial** – Melibatkan keluarga dan sumber daya komunitas dalam perawatan.
- Aspek Spiritual** – Memberikan perawatan yang sensitif terhadap budaya dan kepercayaan pasien.



KEPERAWATAN

### Peran Perawat dalam Manajemen Penyakit Kronis

#### a. Promosi Kesehatan dan Pencegahan

Perawat berperan dalam edukasi dan pencegahan penyakit dengan:

- Mendorong pasien untuk berhenti merokok
- Mempromosikan pola makan sehat dan aktivitas fisik teratur
- Mengajarkan teknik manajemen stres

#### b. Deteksi Dini dan Pemantauan

Melakukan skrining dan identifikasi faktor risiko

- Memantau perkembangan penyakit dan mendeteksi komplikasi lebih awal

#### c. Manajemen Gejala dan Pengobatan

Mengajarkan pasien cara mengelola gejala penyakit mereka

- Memastikan kepatuhan pasien terhadap terapi obat
- Menangani efek samping obat



KEPERAWATAN

### Peran Perawat dalam Manajemen Penyakit Kronis

#### d. Edukasi Pasien dan Pemberdayaan

- Melatih pasien dalam strategi manajemen mandiri, seperti pemantauan gula darah pada diabetes atau tekanan darah pada hipertensi
- Meningkatkan keterlibatan pasien dalam pengambilan keputusan terkait perawatan mereka

#### e. Perawatan Paliatif dan Akhir Hayat

- Memberikan perawatan untuk mengurangi rasa sakit dan meningkatkan kenyamanan pasien
- Mendukung pasien dan keluarga dalam proses pengambilan keputusan terkait perawatan akhir hayat



KEPERAWATAN

### Penyakit Kronis Umum dan Intervensi Keperawatan

#### a. Diabetes Mellitus

- Pemantauan kadar gula darah dan terapi insulin
- Edukasi tentang pola makan sehat dan olahraga
- Pencegahan komplikasi seperti neuropati dan retinopati

#### b. Hipertensi (Tekanan Darah Tinggi)

- Edukasi tentang diet rendah garam dan olahraga rutin
- Pemantauan kepatuhan terhadap pengobatan
- Teknik manajemen stres

#### c. Penyakit Paru Obstruktif Kronis (PPOK)

- Pelatihan teknik pernapasan dan terapi oksigen
- Mendorong pasien untuk berhenti merokok
- Manajemen infeksi pernapasan



KEPERAWATAN

### Penyakit Kronis Umum dan Intervensi Keperawatan

#### d. Penyakit Jantung

- Pemantauan tanda vital dan gejala gagal jantung
- Mendorong rehabilitasi jantung
- Edukasi tentang perubahan gaya hidup dan aktivitas fisik

#### e. Kanker

- Manajemen efek samping kemoterapi dan radioterapi
- Dukungan emosional dan psikososial
- Perawatan nyeri dan paliatif



KEPERAWATAN

### Tantangan dalam Keperawatan Penyakit Kronis

- Ketidakpatuhan Pasien** – Beberapa pasien mengalami kesulitan dalam menjalani terapi secara konsisten.

- Beban Emosional dan Psikologis** – Penyakit kronis dapat berdampak pada kesehatan mental pasien.

- Hambatan dalam Sistem Kesehatan** – Keterbatasan sumber daya dan koordinasi layanan kesehatan.

- Kelelahian Caregiver** – Stres pada keluarga dan pengasuh pasien.

- Kendala Finansial** – Biaya tinggi untuk perawatan jangka panjang.



KEPERAWATAN

# THE COST OF CHRONIC ILLNESS

Did You Know...  
90% of Chronic Illness accounts for nearly \$3 trillion (50%) of the total \$5.3 trillion spent annually in the U.S. on medical care.

70% of deaths in the U.S. are caused by chronic illnesses such as heart disease, Alzheimer's disease, cancer, and heart disease.

60% of adult Americans have some type of chronic condition

40% of adult Americans have two or more chronic conditions

**PLANNING AHEAD**

- Budget & Emergency Fund
- Understand Your Insurance
- Long-Term Care Insurance
- Analyze Portfolio
- Final Planning

What steps can you take to help protect your wealth in the event of illness?

Sign up to receive our filing & get more information on personal finance!

[www.Fidelity.com/living](http://www.Fidelity.com/living)

**Arah Masa Depan Keperawatan dalam Penyakit Kronis**



- ❑ **Telemedicine dan Pemantauan Jarak Jauh** – Pemanfaatan teknologi digital dalam perawatan pasien.
- ❑ **Model Perawatan Terintegrasi** – Kolaborasi multidisiplin untuk meningkatkan efektivitas perawatan.
- ❑ **Pengobatan yang Dipersonalisi** – Perawatan yang disesuaikan dengan karakteristik unik pasien.
- ❑ **Program Berbasis Komunitas** – Perluasan layanan manajemen penyakit kronis ke tingkat masyarakat.

