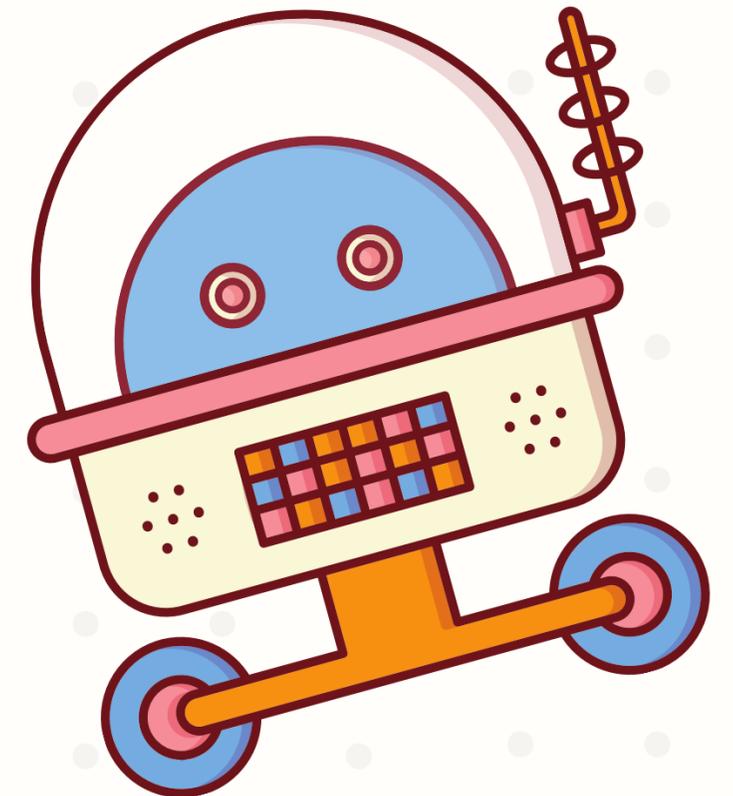
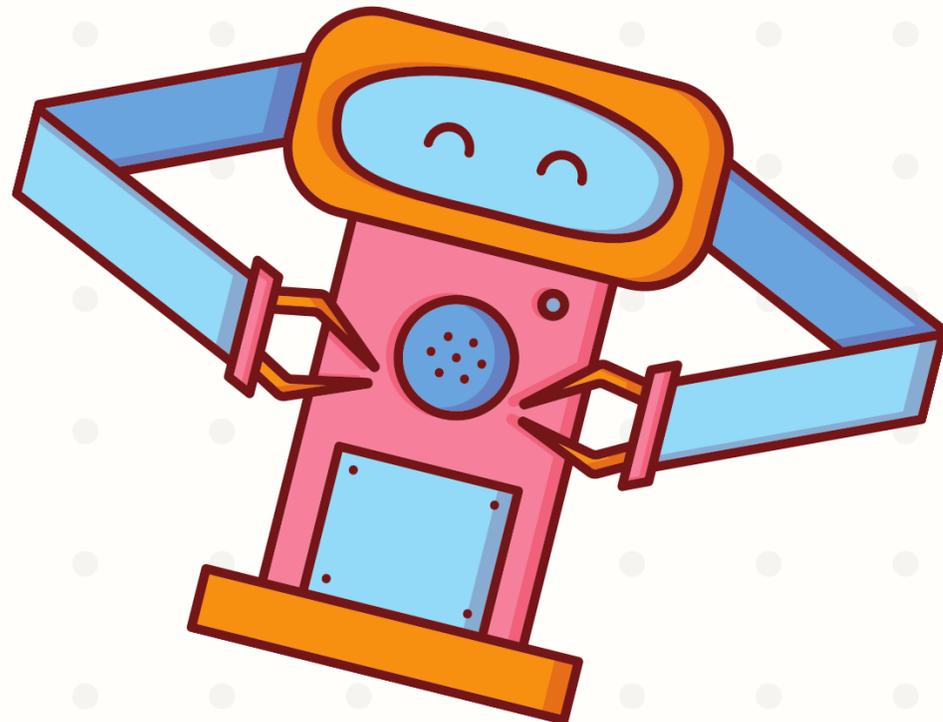
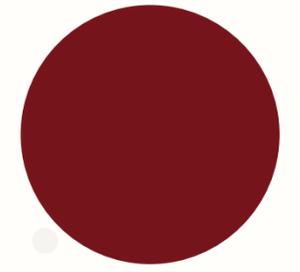


# UPDATE TEKNOLOGI AI DAN TELEMEDICINE DENGAN PENGGUNAAN APLIKASI REKAM MEDIS ELEKTRONIK YANG TERINTEGRASI SATUSEHAT

oleh Maulana Adrian



# Categories of Medical Care



# KECERDASAN BUATAN KESEHATAN SEKITAR KITA



AI di sekitar kita





# Role of AI in Healthcare



Early detection  
of ailments

Help in  
treatment

Associated Care

Checking health  
through Wearable

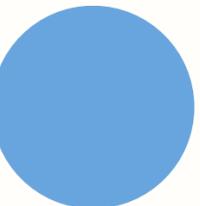
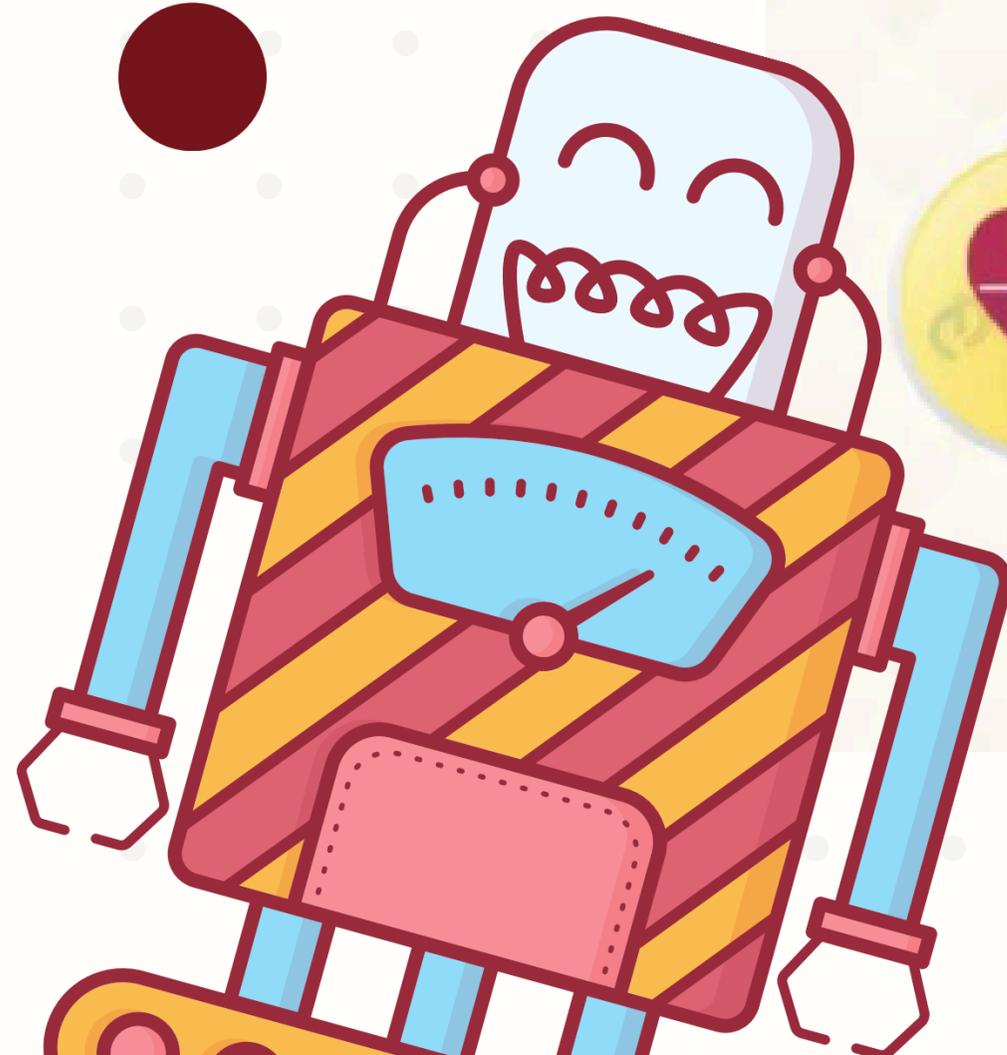


Improve  
decision making

Expanded access to  
Medical Services

Giving a  
superior experience

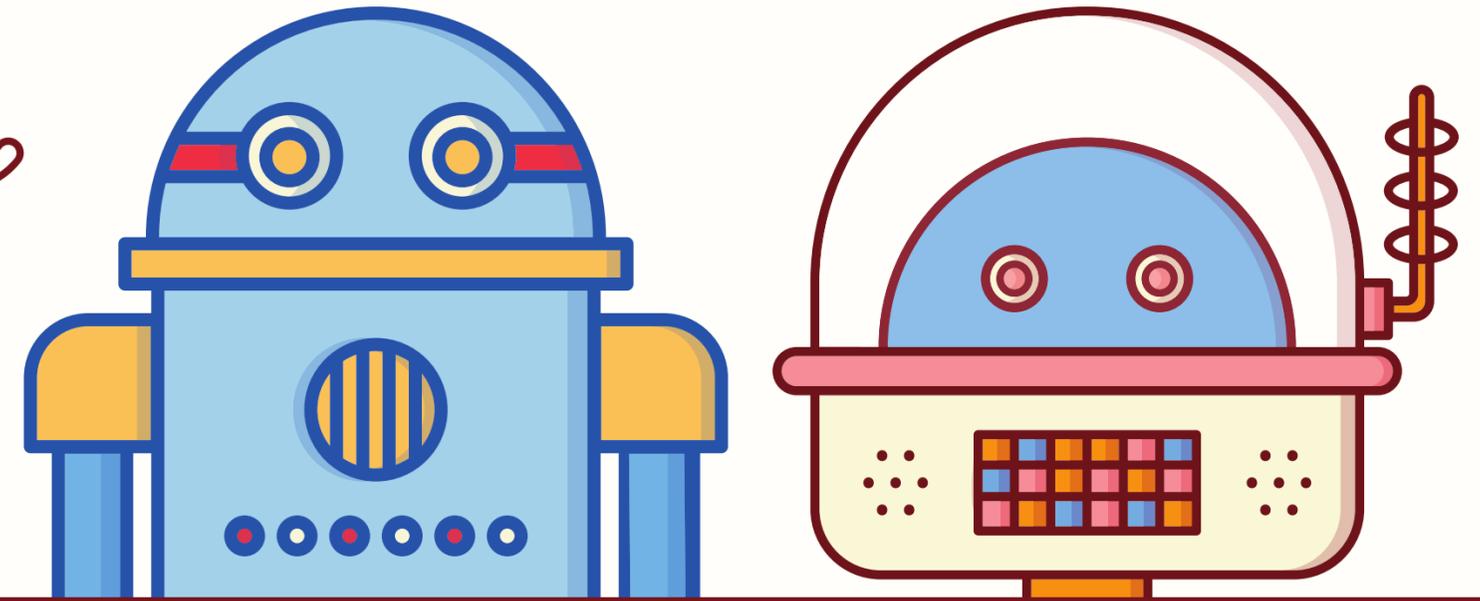
End of  
Life Care



# AI Untuk Apa Saja ?



# TELEMEDICIN?



## PRO

- Akses yang Lebih Mudah dan Luas
- Efisiensi Waktu dan Biaya
- Respon Cepat
- Pemantauan Pasien Kronis
- Pengurangan Risiko Infeksi.

## KONTRA

- Keterbatasan Diagnostik
- Kendala Teknologi
- Privasi dan Keamanan Data
- Keterbatasan Pasien-Dokter
- Ketimpangan Akses Digital

# AI DI RME KLINIKITA

 **LOGO KLINIK ANDA**

📅 Senin, 4 Mar 2024 | 🕒 11:12:6

🔔 | 👤 Dr. Demo Aplikasi...

- 🏠 Beranda
  - Beranda Utama
  - Beranda Live
  - Beranda Informasi
  - Beranda Dokumen
  - Chatbot AI
- 📅 Jadwal
- 👤 Pendaftaran
- 🏥 Pemeriksaan
- 👤 Resume
- 📋 Medical Check Up
- 📄 Verifikasi
- 📄 Rekam Medis
- 💬 Konsultasi
- 🏠 Persediaan
- 📄 Tarif
- 📄 Referensi
- ⚙️ Pengaturan
- 📄 Laporan

Chatbot AI

 **Klinikita Chatbot**

Saya Nikita, Silakan bertanya seputar kedokteran dan kesehatan

bisa apa saja

Sebagai asisten virtual yang dirancang untuk memberikan informasi berdasarkan data yang ada, saya dapat membantu menjawab pertanyaan seputar informasi medis, penyakit, gejala, pengobatan, dan pedoman praktik klinis yang ada dalam sumber-sumber yang tersedia. Jika ada pertanyaan spesifik yang ingin pasien anda tanyakan, silakan ajukan, dan saya akan berupaya memberikan jawaban yang paling informatif dan akurat sesuai dengan referensi terpercaya yang tersedia.

# TELEMEDICIN DI RME KLINIKITA

The desktop interface features a red sidebar on the left with the following menu items: Beranda, Jadwal, Pendaftaran, Pemeriksaan, Resume, Medical Check Up, Verifikasi, Rekam Medis, Konsultasi (highlighted), Konsultasi Online, Persediaan, Tarif, Referensi, Pengaturan, and Laporan. The main content area is titled "Data Konsultasi" and "Layar Konsultasi". It displays a video call with a patient named "ADRI" and a doctor. A "Participants (2)" list shows "MAULANA ADRIAN S" (joined at 3:38:17 PM) and "ADRI" (joined at 3:41:20 PM). Below the list are buttons for "INVITE GUEST" and "MUTE ALL". Other options include "Chat", "Snapshots", and "Connection Info". The top right corner shows the user's name "Maulana Adrian S" and a notification bell.

The mobile app interface shows a red top bar with the "rme klinikita" logo, a notification bell, and a power icon. Below the bar, the screen displays "Konsultasi Online" and "Data Konsultasi" / "Layar Konsultasi" tabs. A control bar contains icons for power, mute, video, screen share, and participants. The video call area shows two participants: "ADRI" and "MAULANA ADRIAN S". At the bottom, there are icons for video, microphone, screen share, and chat. The footer displays "app.klinikita.id". The status bar at the top shows "INDOSATOORED00 LTE 15.55" and "84%" battery.

# ruang lingkup aplikasi RME

Penyelenggaraan di Fasilitas Pelayanan Kesehatan

Registrasi pasien

Pendistribusian data RME

Pengisian informasi Klinis

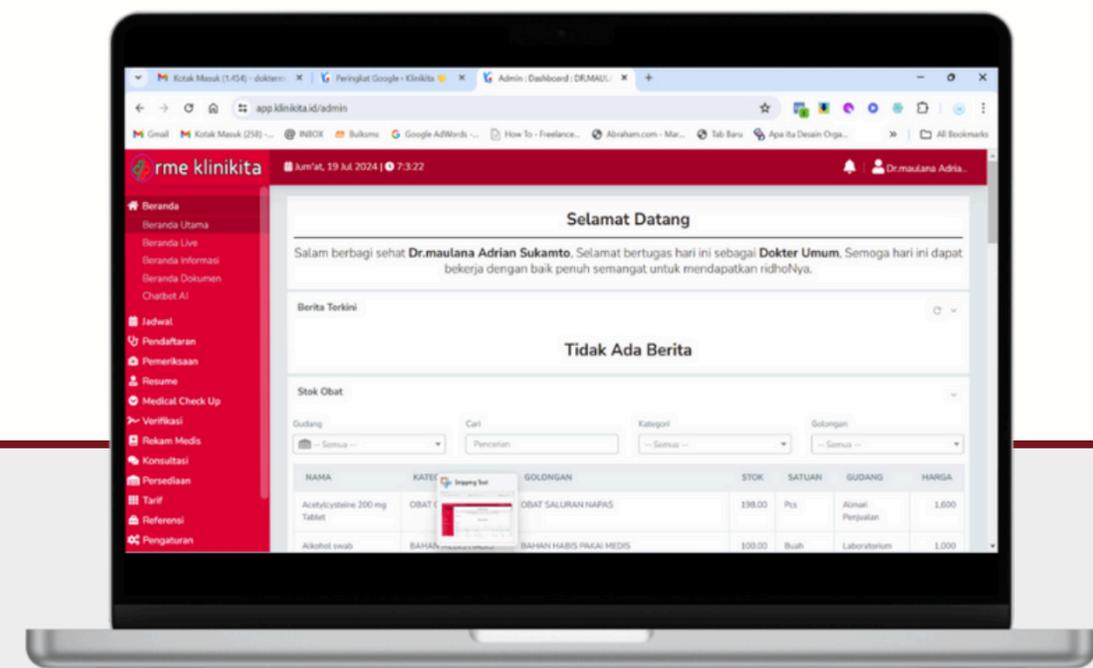
Pengolahan Informasi RME

Penginputan data untuk pembiayaan

Penyimpanan RME

Penjaminan mutu RME

Transfer isi RME



# fitur utama

aplikasi rekam medis elektronik Klinikita

## kustomi sasi

Logo, warna tema dasbor, dokumen - surat keluar, tes & skoring pemeriksaan dapat di buat sesuai kebutuhan

## Koneksi pihak 3

Terhubung dengan Satusihat, BPJS, Whatsapp, Email sender, Pembayaran online & Chatbot AI

## Layanan Multi

Dapat digunakan untuk banyak Cabang, Ruangan, Gudang, Perangkat, Pengguna

# Daftar, Konsultasi dan Lihat hasil Online

***Pasien & Mitra dapat terhubung online***

---

Kemudahan mengakses dari mana saja

## Pendaftaran Online

- Pasien menggunakan NIK dan Tanggal lahirnya dapat mendaftarkan dan mengakses informasinya secara online

## Konsultasi Online

- Pasien dapat berkonsultasi berbayar menggunakan layar video konsultasi online yang terintegrasi di Aplikasi RME Klinikita

## Admin Mitra Online

- Admin mitra perusahaan yang bekerjasama dapat menerima & mengirimkan informasi pemeriksaan untuk karyawan / keluarga karyawan di bawah penjaminannya

# modul layanan

Modul layanan yang dikembangkan

## Umum

Modul untuk fasilitas pelayanan kesehatan umum yang meliputi klinik pratama, utama dan praktik mandiri dokter. Baik layanan yang menggunakan menu instalasi farmasi atau pun tidak

## Laboratorium

Modul khusus untuk memberikan fasilitas memasukkan data bermacam jenis pemeriksaan laboratorium dan hasilnya dapat langsung di ketahui lewat PDF ataupun dilihat secara Online

## Estetika

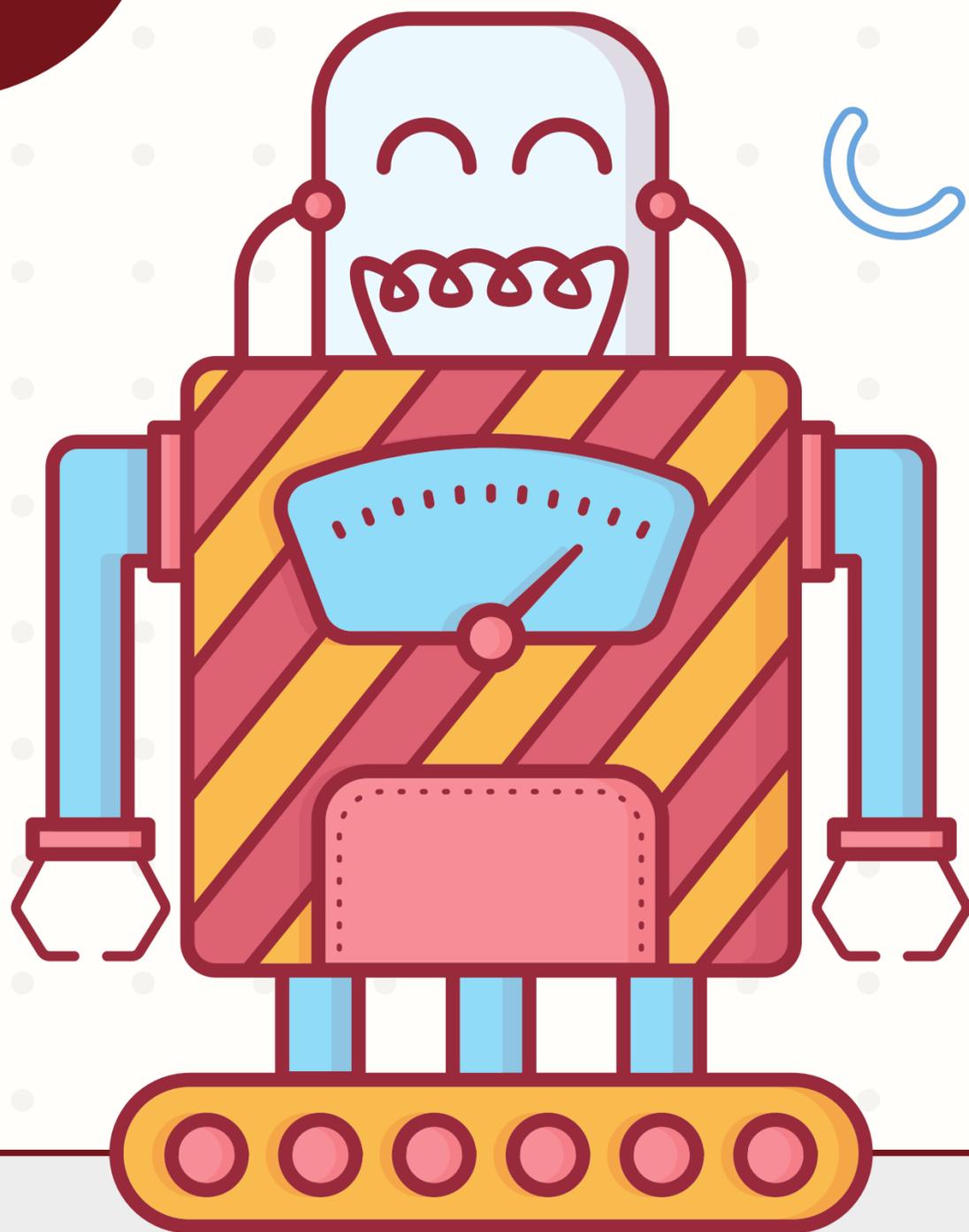
Modul khusus bagi fasilitas pelayanan kesehatan yang melayani estetika, dapat menampilkan foto sebelum - setelah pemeriksaan, odontogram, resep obat racikan

## Bedah

Modul Khusus bagi fasilitas pelayanan kesehatan yang melakukan pembedahan & operasi. Dapat menampilkan pemeriksaan pre op dan post op dan laporan operasi

## MCU

Modul Khusus bagi fasilitas pelayanan kesehatan yang memberikan layanan Medical Check Up / MCU. Ada fitur Pemeriksaan & rekomendasi MCU dilengkapi dengan import data pasien banyak, cetak label barcode, dan pemrosesan hasil masal dalam satu cetakan PDF yang memudahkan.



# KESIMPULAN DAN REKOMENDASI

Gunakan AI dan telemedisin dengan bijak, saat ini semua masih baru dan biaya dapat membengkak

