



Gercep RPP AI Mandiri: Waktu untuk Administrasi, Hati untuk Melayani

Panduan Praktis Merancang Perangkat
Pembelajaran Cerdas & Humanis

Umami Kalsum Khairani, S.Ag, M.A.

Mengembalikan Waktu pada Panggilan Utama Kita

2-5 Jam

Waktu rata-rata yang tersita untuk menyusun satu RPP manual secara tradisional.



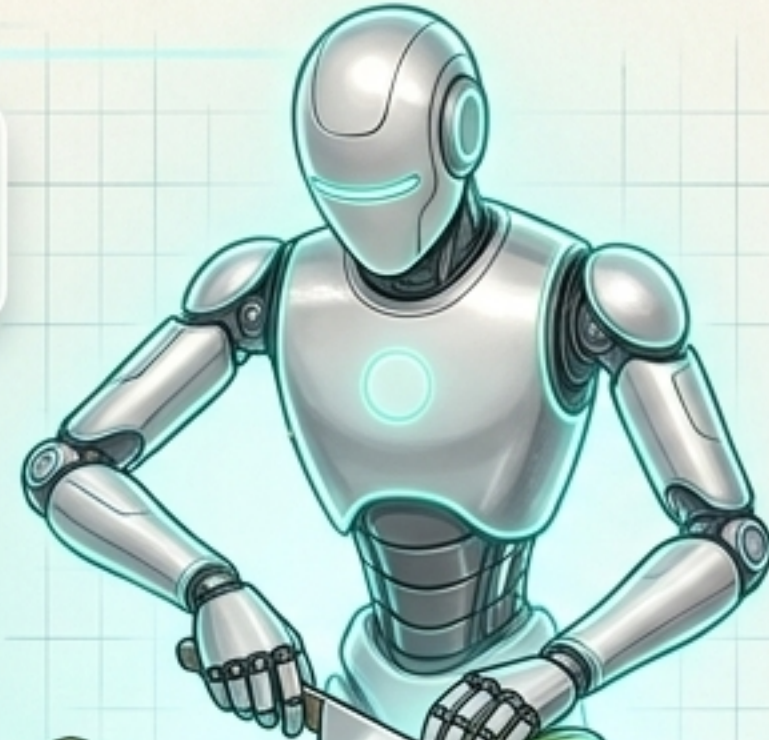
Guru bukanlah mesin ketik administratif. AI hadir bukan untuk menggantikan peran pendidik, melainkan untuk mengambil alih beban klerikal, agar fokus kita kembali pada hal yang paling penting: mendidik anak bangsa dari hati.

Pergeseran Paradigma: AI sebagai Asisten Dapur.

Asisten Dapur (AI)

Data & Struktur

- Menyiapkan draf awal
- Menyusun format baku
- Mencari referensi dasar dalam hitungan detik



Master Chef (Guru)

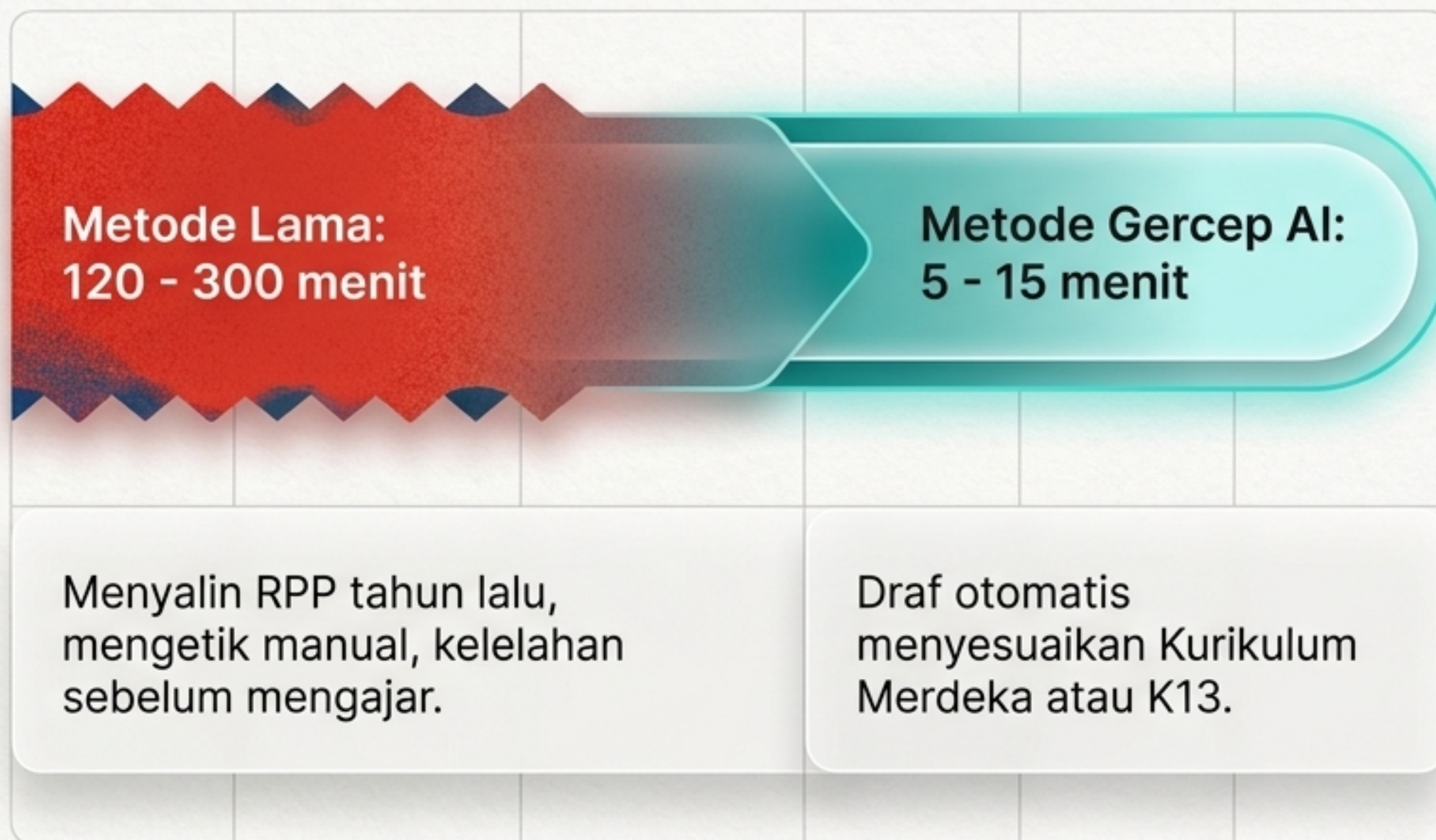
Konteks & Ruh Pembelajaran

- Menentukan 'rasa' pembelajaran
- Menyesuaikan dengan karakter kelas
- Memberikan sentuhan empati dan keputusan akhir



AI menyusun teks berdasarkan pola matematika, bukan pengalaman mengajar. Keputusan pedagogis **tetap 100% di tangan Anda.**

Transformasi Waktu & Dampak Pembelajaran



Matriks Diagnostik: RPP vs. Modul Ajar

RPP (Kurikulum 2013)

Fokus:

Ringkas (Format 1 Lembar).

Komponen Inti (Wajib):

1. Tujuan Pembelajaran
2. Kegiatan Pembelajaran
3. Penilaian (Asesmen).

Peran AI:

Merangkum dan menyederhanakan instruksi kompleks menjadi 3 blok aksi.

Modul Ajar (Kurikulum Merdeka)

Fokus:

Komprehensif & Mandiri.

Komponen Inti:

Identitas, Capaian Pembelajaran (CP), Tujuan Pembelajaran (TP), Pemahaman Bermakna, Pertanyaan Pemantik, Alur Kegiatan, Asesmen, LKPD.

Peran AI:

Merumuskan 'Pemahaman Bermakna' dan 'Pertanyaan Pemantik' yang menggugah nalar kritis.

Ekosistem Alat Bantu AI untuk Pendidik



AI Generik

(ChatGPT / Claude / Gemini)

Kelebihan: Fleksibel, gratis, percakapan natural.

Tantangan: Butuh instruksi (prompt) yang sangat detail agar formatnya sesuai standar sekolah.



Platform Khusus

(Edikasi AI)

Kelebihan: Format otomatis untuk Prota, Promes, dan Silabus.

Kelebihan: Fitur auto-fill untuk NIP dan Nama, menghemat waktu klerikal hingga 99%.



Platform Edukasi

(Digitaleducation.id)

Kelebihan: Fitur RPP Kolaboratif antar anggota MGMP.

Kelebihan: Terintegrasi langsung dengan format baku Modul Ajar Kurikulum Merdeka.

Rekomendasi: Mulailah dengan AI Generik untuk melatih nalar logika instruksi Anda, lalu beralih ke platform khusus untuk kecepatan massal.

Kerangka Kerja GERCEP: 4 Langkah AI Mandiri



Anatomi Instruksi (*Prompt*) yang Sempurna.



Studi Kasus: Mengapa Detail Sangat Penting.

Prompt Generik

Buatkan RPP Bahasa Inggris Kelas 6.

RPP Bahasa Inggris Kelas 6

Output AI: Dangkal.

Tujuan pembelajaran tidak terukur.

Menggunakan metode ceramah standar.



Memakan waktu untuk direvisi ulang dari nol.

Prompt Kontekstual

Menggunakan formula Anatomi Prompt
(**Konteks:** Metode Problem Based Learning,
output LKPD, 1x pertemuan).

LKPD Bahasa Inggris - Problem Based Learning

Tujuan

- Tujuan pembelajaran yang terukur dan dapat diukur.
- Tujuan pembelajaran yang dapat diukur.

Rubrik Penilaian

No	Kriteria	Penilaian
1	Kejelasan dan ketepatan jawaban	5
2	Kejelasan dan ketepatan jawaban	5

Kegiatan inti

- Kegiatan yang terukur dan dapat diukur.
- Kegiatan yang terukur dan dapat diukur.

- ✓ **Output AI:**
- ✓ Sangat Terstruktur.
- ✓ Menghasilkan rubrik penilaian spesifik dan kegiatan inti yang realistis dengan durasi kelas.



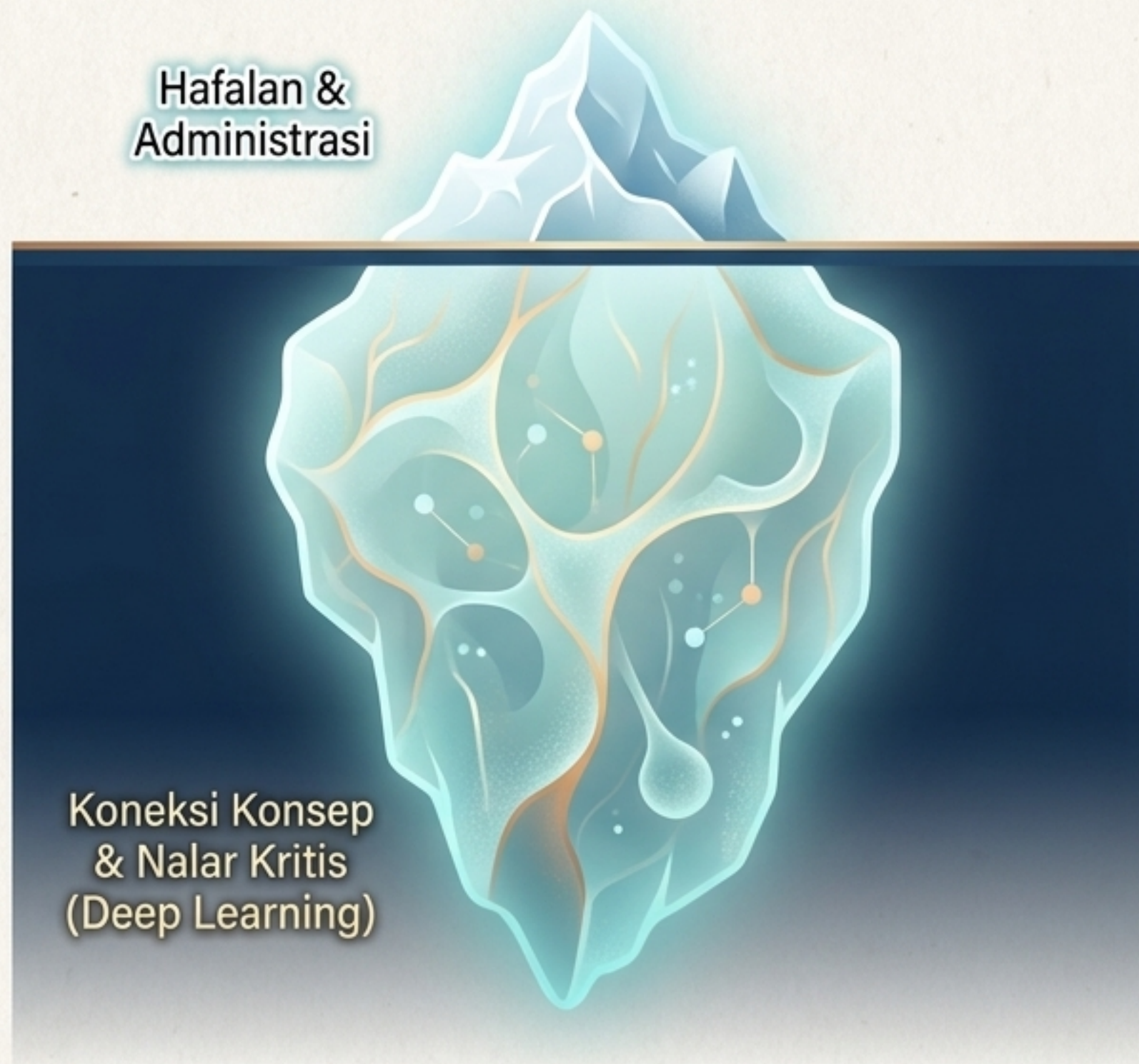
Siap diselaraskan dan langsung diajarkan.

Menaklukkan RPP Berdiferensiasi dalam Hitungan Detik

Studi Kasus: Praktik Andi Hidayat (Guru Geografi) - Model *Problem Based Learning* (Fenomena El Nino)



Mensinkronkan AI dengan Pendekatan *Deep Learning*



Kurikulum baru (Permendikdasmen No 13/2025) tidak mengganti yang lama, melainkan memperdalamnya. AI dapat diinstruksikan untuk mendesain aktivitas Deep Learning.

▶ Minta AI merumuskan Pertanyaan Pemantik yang mengaitkan materi secara langsung dengan kehidupan nyata siswa.

▶ Instruksikan AI untuk membuat skenario pembelajaran lintas-mata pelajaran (tematik).

▶ Gunakan AI untuk merancang asesmen formatif berbasis pemecahan masalah nyata, bukan sekadar tes pilihan ganda.

Matriks Evaluasi: Aturan Main Menggunakan AI.



Lakukan (Do's)

- ✓ Verifikasi selalu output AI dengan silabus, KD, atau Capaian Pembelajaran (CP) resmi dari sekolah Anda.
- ✓ Tambahkan kearifan dan konteks lokal (seperti nama daerah atau fasilitas fisik sekolah) secara manual.
- ✓ Bangun 'Bank Prompt' pribadi untuk menyimpan formula instruksi yang paling cocok dengan gaya mengajar Anda.



Hindari (Don'ts)

- ✗ Copy-Paste mentah tanpa membaca kritis kesesuaian alokasi waktu dan realitas kelas.
- ✗ Mencampuradukkan format (misal: meminta RPP singkat tapi membiarkan AI memasukkan elemen Modul Ajar yang panjang).
- ✗ Menjadikan AI sebagai rujukan regulasi pendidikan resmi (AI tidak selalu tahu update SK Menteri terbaru).

Sintesis: Human-in-the-Loop



Teknologi mendelegasikan dokumen, agar kita bisa mendelegasikan hati kita untuk siswa. Guru adalah pengambil keputusan mutlak.

Mari Mulai Mandiri Hari Ini.

Tantangan 5 Menit Pertama

1. Buka ChatGPT, Claude, atau platform spesifik seperti Edikasi.
2. Gunakan rumus Anatomi Prompt untuk satu materi yang akan Anda ajarkan minggu depan.
3. Rasakan jam kerja yang berhasil Anda selamatkan.

Bukan tentang mencari jalan pintas, melainkan tentang mengalokasikan waktu Anda dengan lebih bijaksana untuk mereka yang menatap Anda di depan kelas.

Terima Kasih.

Mari ciptakan ruang kelas yang lebih humanis bersama-sama.

Penyusun: Ummi Kalsum Khairani, S.Ag, M.A.
Pendidik & Advokat Teknologi Pembelajaran



Hubungi untuk kolaborasi
atau diskusi lebih lanjut.