

cbi

instructional mode

# MODEL PPSI

## (PROSEDUR PENGEMBANGAN SISTEM INSTRUKSIONAL)

# Latar Belakang

- Pemberlakuan kurikulum 1975, pasal 10 : metode penyampaian adalah “**Prosedur Pengembangan Sistem Instruksional (PPSI)**” untuk pengembangan SATPEL
- Berkembangnya paradigma “**Pendidikan sebagai suatu sistem**” maka PPSI menggunakan pendekatan sistem

# Latar Belakang

- Guru masih menggunakan paradigma “*Transfer of knowledge*” belum pada pembelajaran yang profesional.
- Tuntutan Kurikulum 1975 yang berorientasi : tujuan, relevansi, efisiensi, efektifitas dan kontinuitas.
- Sistem semester pada Kurikulum 1975 menuntut perencanaan pengajaran sampai satuan materi terkecil.

# KONSEP PPSI

Sistem instruksional yang menggunakan pendekatan sistem, yaitu satu kesatuan yang terorganisasi, yang terdiri atas sejumlah komponen yang saling berhubungan satu sama lainnya dalam rangka mencapai tujuan yang diinginkan.

# Fungsi PPSI

PPSI berfungsi untuk mengefektifkan perencanaan dan pelaksanaan program pengajaran secara sistem, untuk dijadikan sebagai pedoman bagi guru dalam melaksanakan Proses Belajar Mengajar

# Strategi PPSI

PPSI menggunakan pendekatan  
*Sistem dan Goals oriented*

# Langkah-langkah PPSI

## Menentukan Tujuan

- Perumusan yang operasional
- Berbentuk hasil belajar
- Berbentuk tingkah laku siswa
- Hanya ada satu tingkah laku

# Langkah-langkah PPSI

## Pengembangan Alat Evaluasi

- Menentukan jenis Tes yang akan digunakan
- Menyusun (item soal) untuk menilai tiap tujuan

# Kegiatan Belajar Mengajar

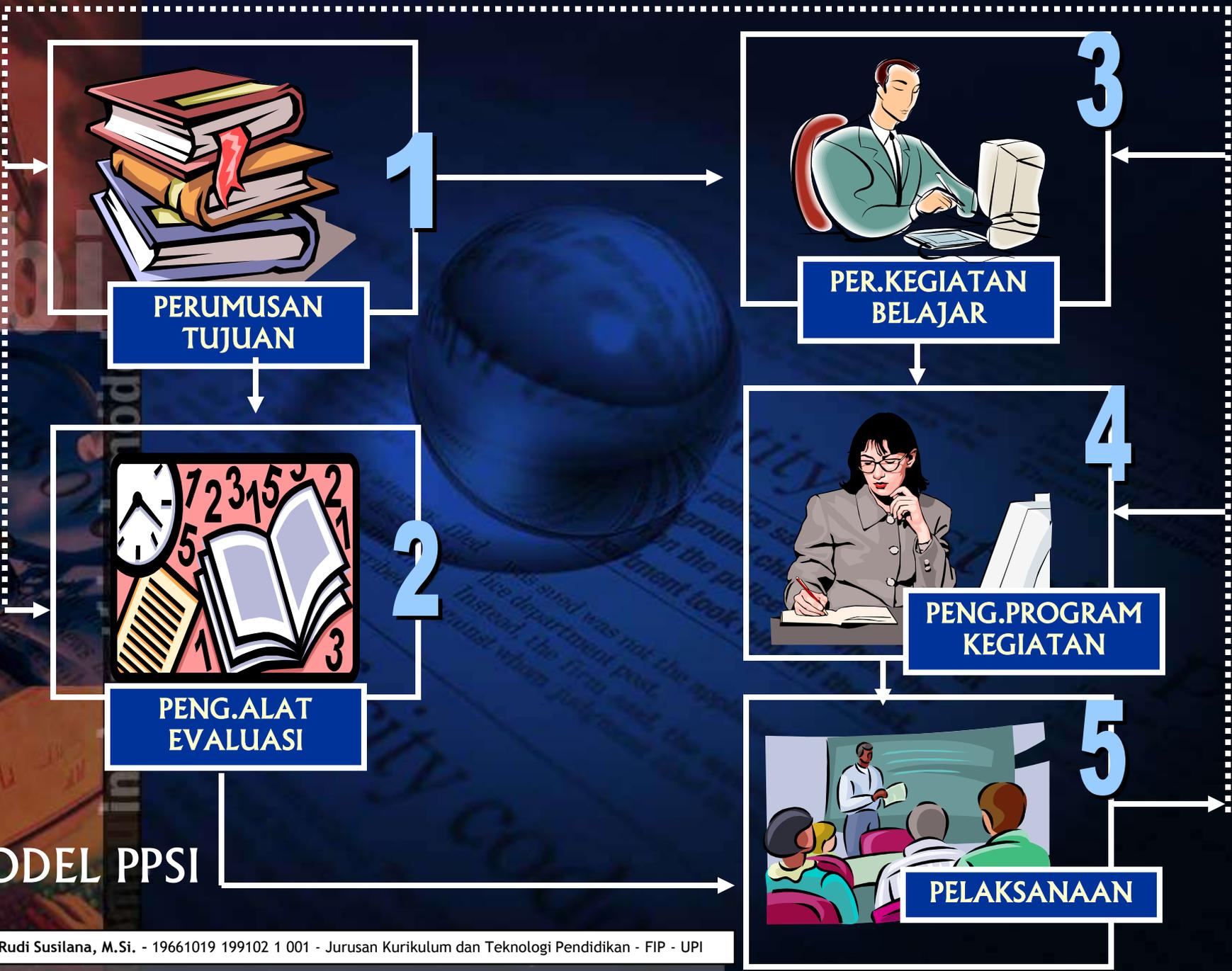
- Merumuskan kemungkinan untuk mencapai tujuan
- Menetapkan KBM
- Menetapkan kegiatan yang ditempuh

# Pengembangan Program

- 
- Merumuskan materi
  - Menetapkan metode
  - Memilih media
  - Membuat jadwal

# 5 Pelaksanaan

- Mengadakan Tes Awal
- menyampaikan materi pelajaran
- Mengadakan tes akhir
- Perbaikan



**PERUMUSAN TUJUAN**

**PENG.ALAT EVALUASI**

**PER.KEGIATAN BELAJAR**

**PENG.PROGRAM KEGIATAN**

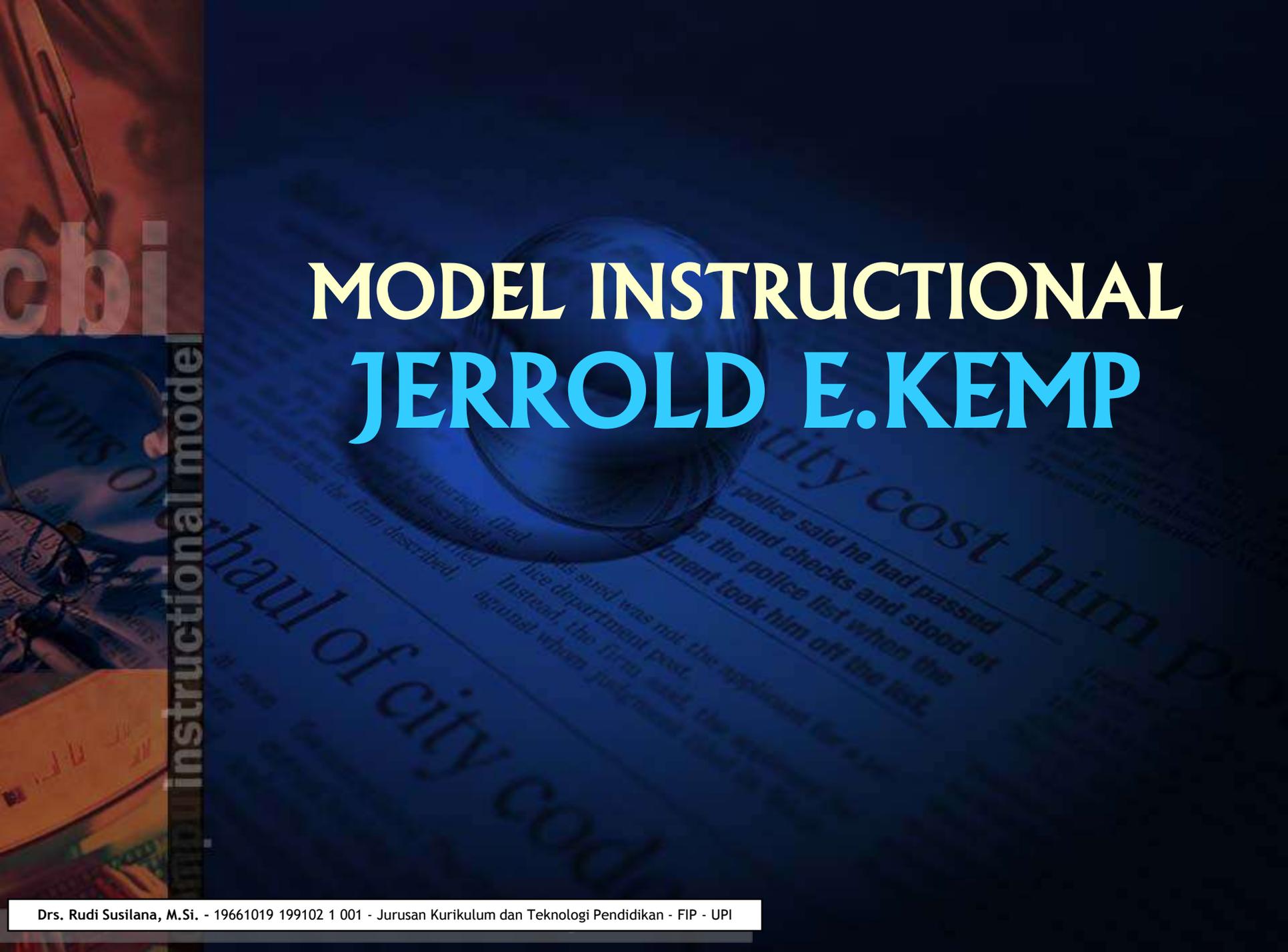
**PELAKSANAAN**

**MODEL PPSI**



# Terima Kasih

important instructional mode



# MODEL INSTRUCTIONAL JERROLD E.KEMP

# 1 Menentukan TIU

Tujuan yang ingin di capai  
pada masing-masing pelajaran



# Analisis Karakteristik Siswa

- Latar belakang pendidikan/kemampuan
- Latar belakang sosial budaya



# 3 Menentukan TIK

- Spesifik
- Operasional
- Terukur



# 4

## Menentukan Bahan/materi sesuai dengan TIK



# Menentukan Penjajagan Awal (Pre-assessment)



# Menentukan Strategi Belajar Mengajar

- Efisiensi
- Keefektifan
- Ekonomis
- Kepraktisan



# Koordinasi Sarana Penunjang

- Biaya
- Fasilitas
- Peralatan
- Waktu
- Tenaga

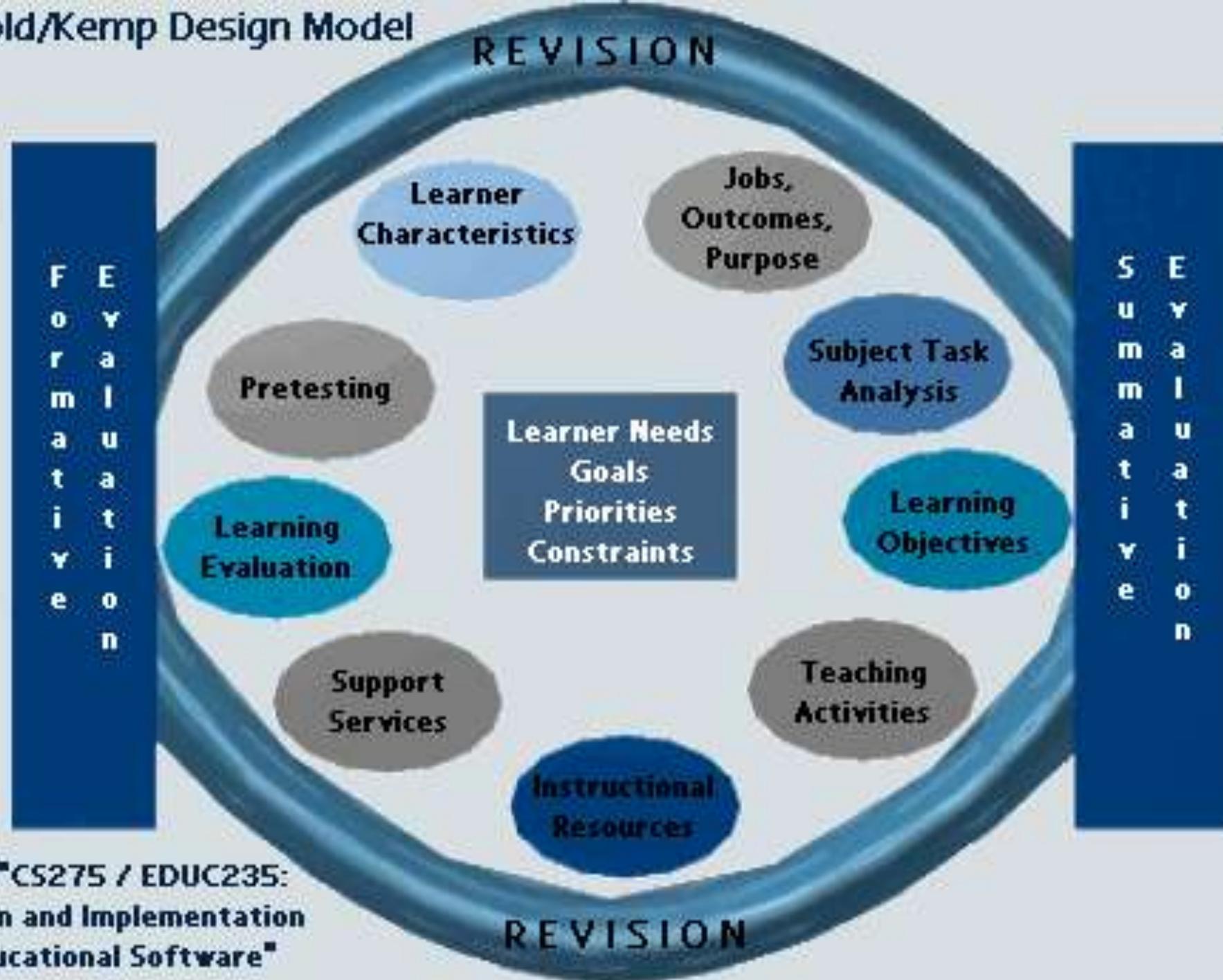


# Mengadakan Evaluasi

- Siswa
- Program Instruksional
- Instrumen Evaluasi
- Metode

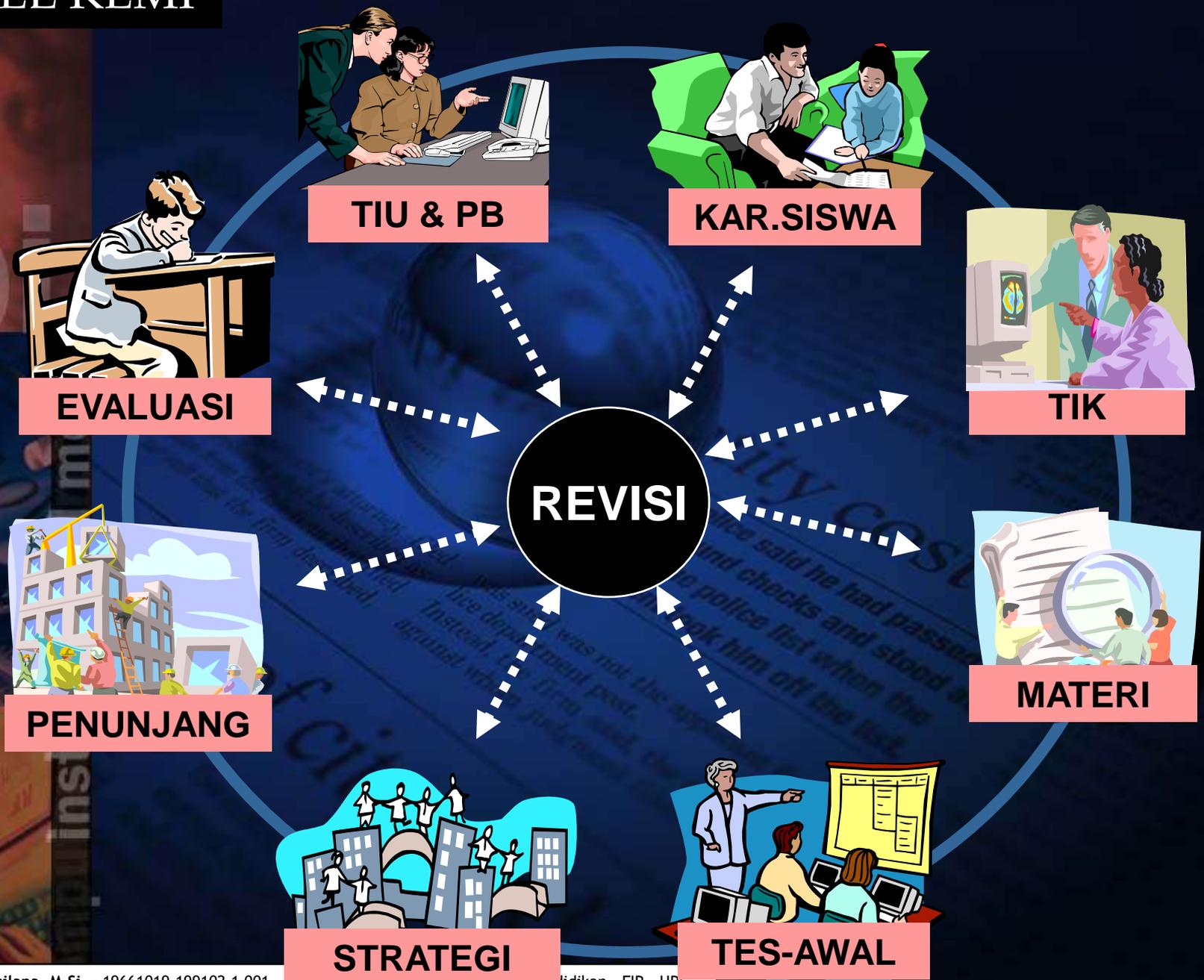


# Jerrold/Kemp Design Model



From "CS275 / EDUC235:  
Design and Implementation  
of Educational Software"

# MODEL KEMP



cbi

instructional mode

# TERIMA KASIH