

MEMORI

PROSES MEMORI





Pendahuluan

- Memory merupakan pusat kegiatan kognitif, krn semua proses kognitif pasti terkait dgn memory.
- Memory meliputi “*maintaining information*” sepjg waktu mulai millidetik (ka ta) sampai sepjg waktu (nama diri)
- Bayangkan jika tiba-tiba kehilangan memory, gak tahu ttg diri, dimana, lagi apa, gak bisa berkegiatan lanjut
- Ada 4 pendekatan terhadap memory, yaitu:
 - [Atkinson-Shiffrin Model](#)
 - [Level of processing approach](#)
 - [Tulving's model](#)
 - [Parallel Distributed Processing approach](#)

PROSES MEMORI

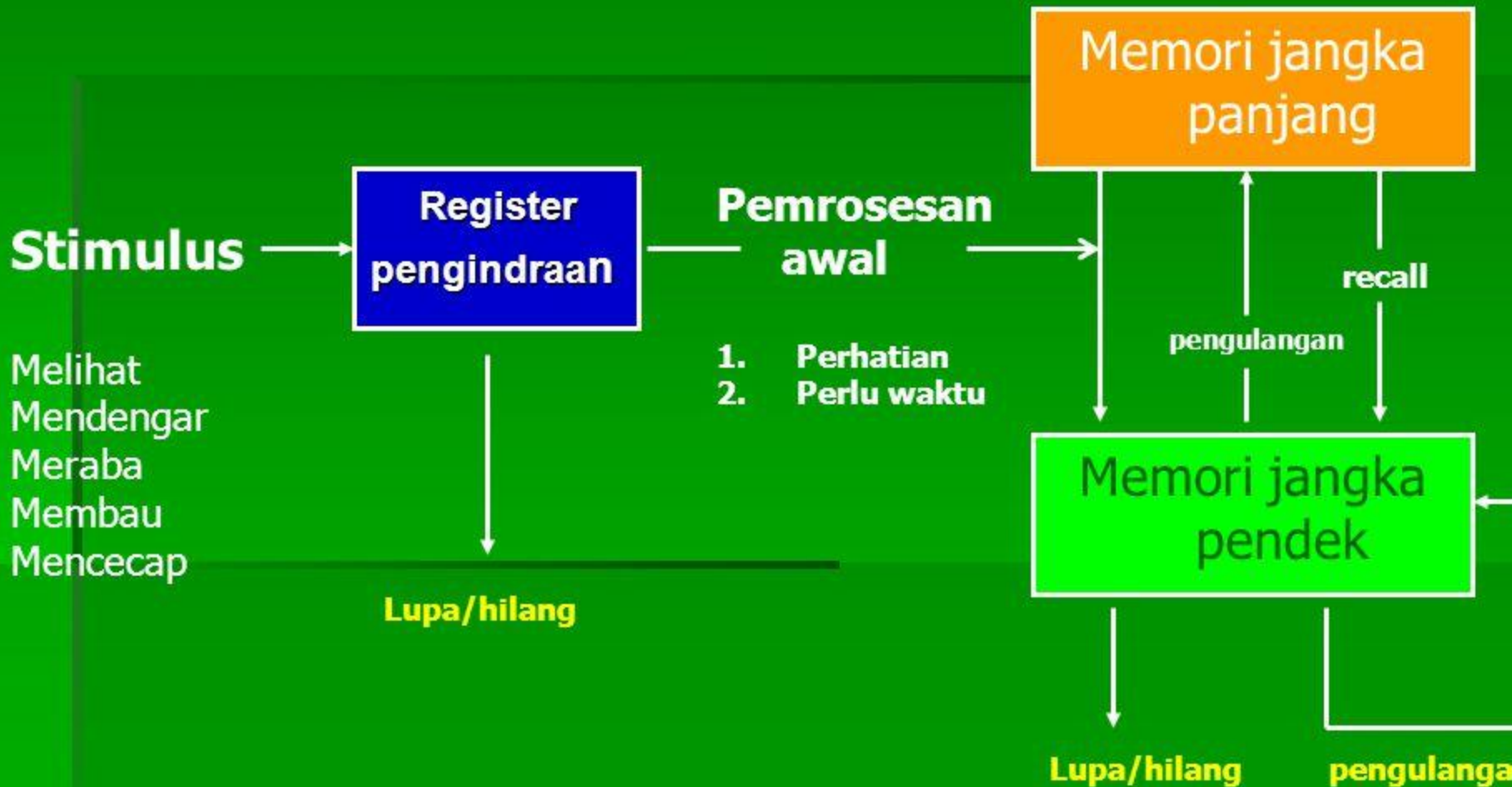


1. ENCODING (PENYANDIAN)
 - A. VISUAL CODE
 - B. AUDITORY CODE
 - C. SEMANTIC CODE

2. STORAGE (PENYIMPANAN)
 - A. SENSORY STORAGE
 - B. SHORT TERM MEMORY
 - C. LONG TERM MEMORY

3. RETRIEVAL (PENGAMBILAN KEMBALI)
 - A. RECOGNITION
 - B. RECALL

SKEMA PEMROSESAN INFORMASI



Jenis-Jenis Memori

berdasarkan Informasi yang diserap

Jenis Memori	Lama Informasi yg diserap
Memori Jangka Pendek	Beberapa detik
Memori Kerja	Beberapa menit s/d jam
Memori Perantara	Penyortir informasi
Memori Jangka Panjang	Beberapa hari s/d tahun

Jenis-Jenis Memori Berdasarkan Fungsinya

Jenis Memori	Letak
Memori Semantik	Hipokampus
Memori Episodik	Sistem limbic
Memori Prosedural	Lobus frontal
Memori Emosional	Sistem limbic
Memori Motorik	Lobus Frontal
Memori Otomatis	Cerebellum

Proses penyimpanan

1. Memory sensoris

Memori sensoris atau *sensory memory* mempertahankan informasi dari dunia dalam bentuk sensoris aslinya hanya selama beberapa saat, atau lebih lama

2. Memori Jangka Pendek

Memori jangka pendek atau sering disebut dengan *short-term memory* atau *working memory* adalah suatu proses penyimpanan memori sementara, artinya informasi yang disimpan hanya dipertahankan selama informasi tersebut masih dibutuhkan.

3. Memori Jangka Panjang

Memori jangka panjang (*long term memory*) adalah suatu proses memori atau ingatan yang bersifat permanen, artinya informasi yang disimpan sanggup bertahan dalam waktu yang sangat panjang.