

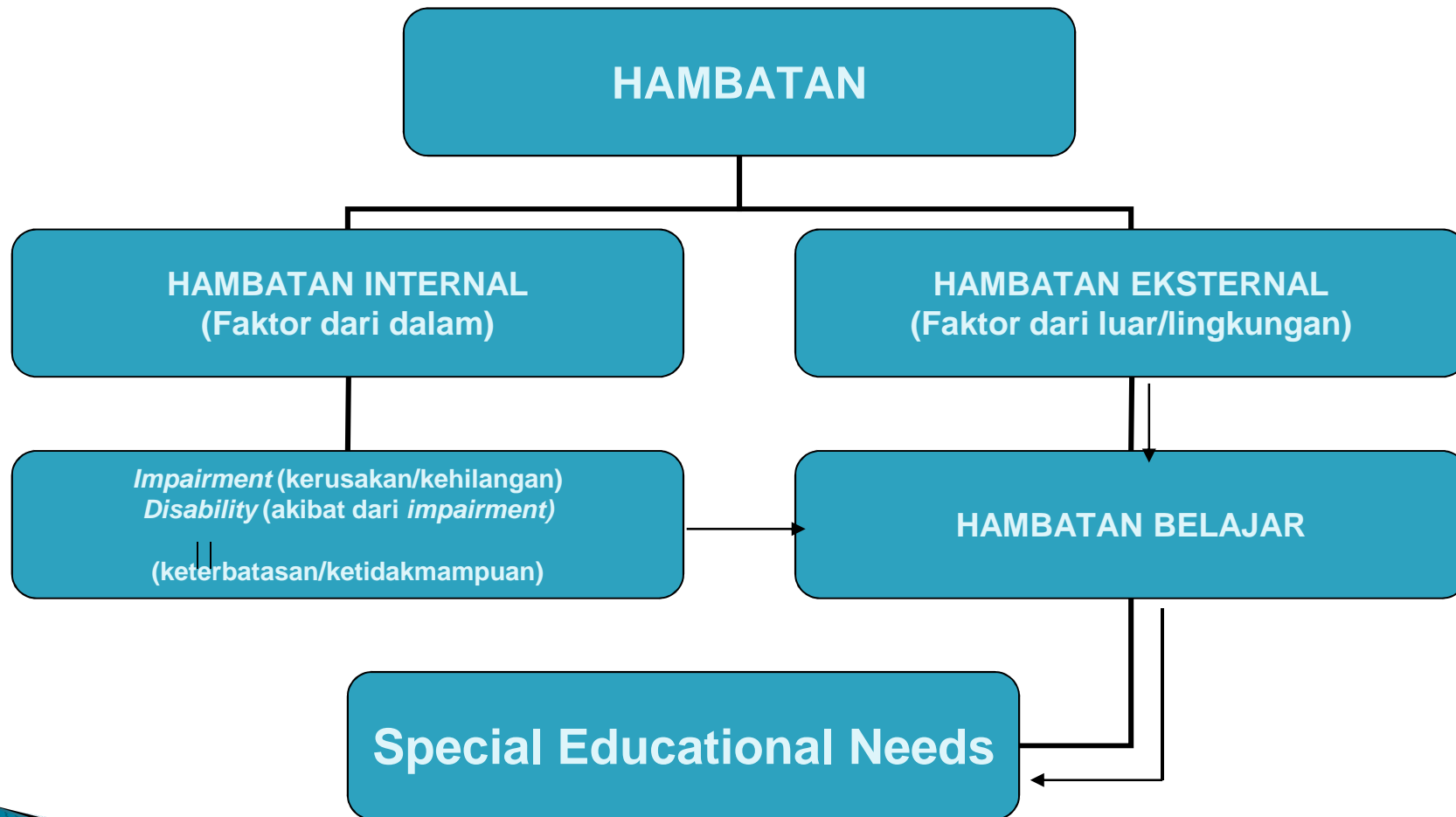
KONSEP DASAR HAMBATAN BELAJAR DAN PROSES KOGNISI

Oleh :
DR. Zaenal Alimin M.Ed
Jurusan PLB FIP

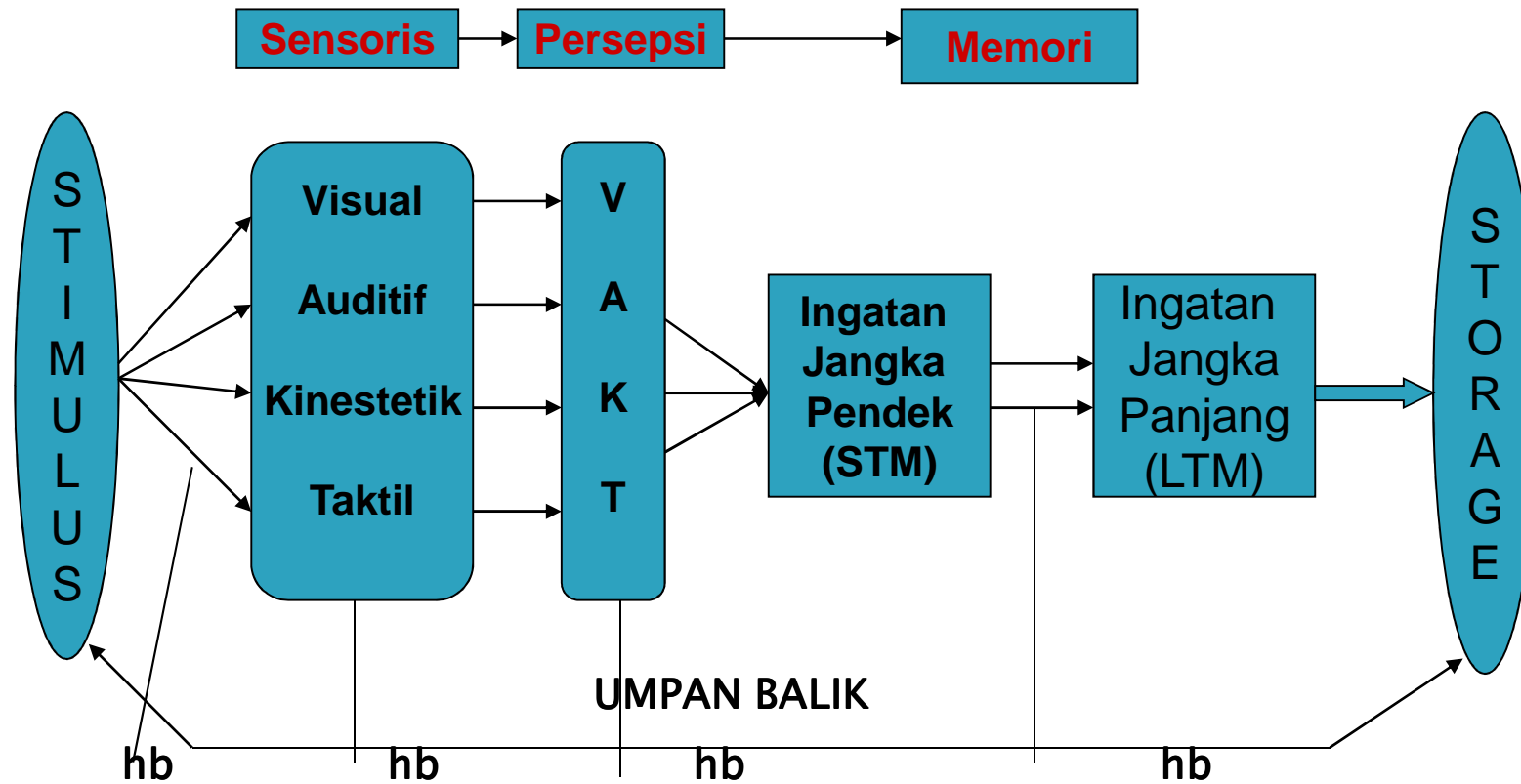
MK. HAMBATAN KONSENTRASI, ATENSI, PERSEPSI, DAN MOTORIK



KONSEP DASAR HAMBATAN



PROSES KOGNISI

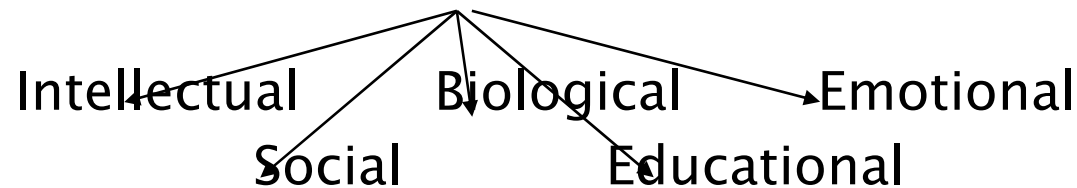


hb : hambatan

Proses Membaca Memerlukan :

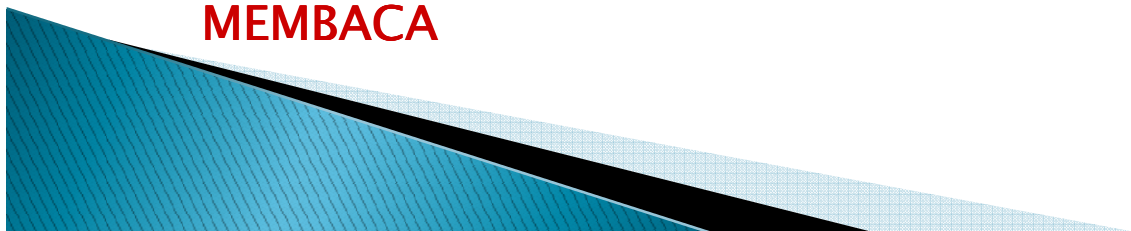
- ▶ General motor skills
- ▶ Visuo perceptual skills
- ▶ Auditory perceptual skills
- ▶ Speech and language
- ▶ Concept formation
- ▶ Intersensory integration

Beberapa faktor yang mempengaruhi



Bila ada gangguan / hambatan
MEMBACA →

KESULITAN



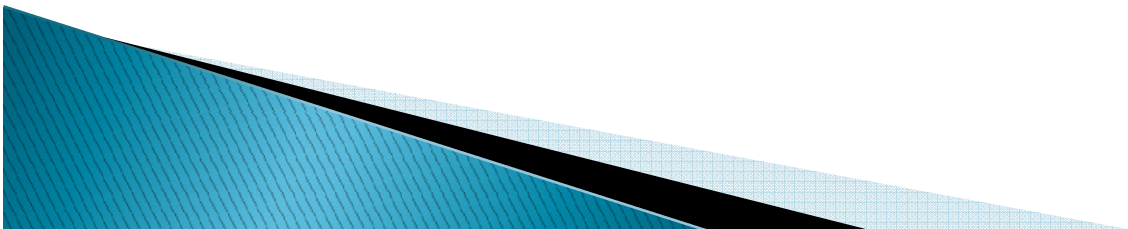
Berhitung merupakan rangkaian proses :

- ▶ Sensorik
- ▶ Persepsi
- ▶ Motorik
- ▶ Intelektual
- ▶ Sosial

Gangguan/hambatan
perkerkembangan
salah satu bagian



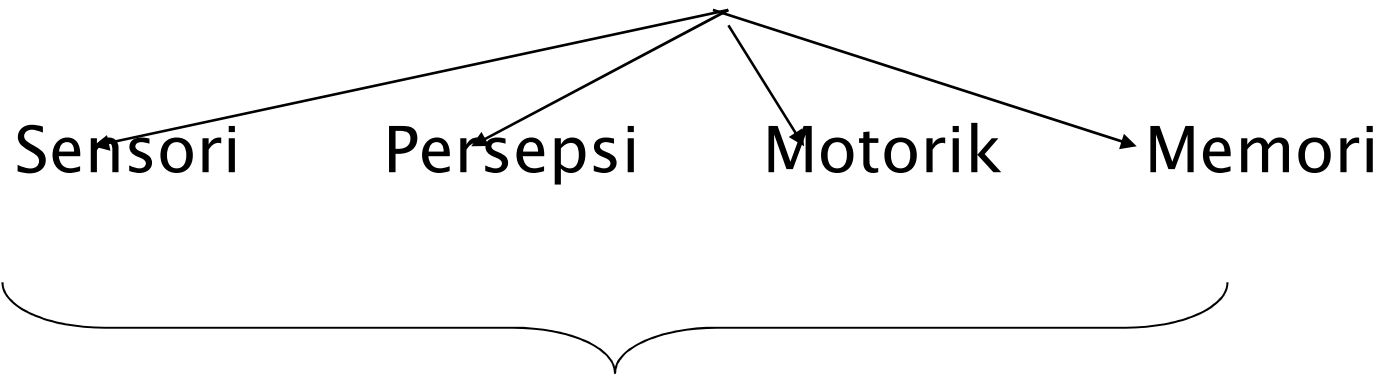
KESULITAN BERHITUNG



Menulis memerlukan kemampuan untuk :

- ▶ Mengenal ukuran, bentuk, dan orientasi huruf
- ▶ Kontrol motorik, memegang dan menuliskan huruf
- ▶ Koordinasi tangan–mata yang baik
- ▶ Memori untuk dapat mempelajari dan me–recall bentuk huruf

Kemampuan–2 di atas merupakan rangkaian proses :



Gangguan/hambatan



**KESULITAN
MENULIS**

