

# \* ALAT<sup>2</sup> MATEMATIK

"KLASIK" → Model NISBAH ALIH  
& TRANSF. LAPLACE

"MODERN" → Model RUANG KEADAAN  
& Aljabar MATRIX  
(linier)

SISO  
LTI

Kelebihan/kekurangan  
(antitalitan)

⇒ SISO (Single Input Single Output) vs. MIMO

(kompleksitas)

⇒ Linier vs. Non-Linier

⇒ Time Invariant vs. Time Varying

KLASIK

MODERN

⇒ Spesifik (khusus) vs. General (umum)

⇒ (Pencil, Paper) vs (Komputer)