

* Sistem Time Varying dan Time Invariant

DEFINISI:

Suatu sistem dikatakan TIME INVARIANT jika pergeseran waktu masukan hanya menghasilkan pergeseran waktu keluaran.

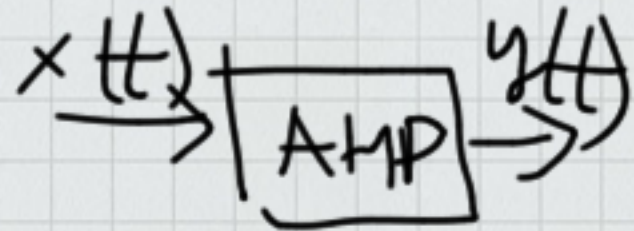
Contoh:

$$A: y(t) = K \cdot x(t)$$

$|K| > 1$

$$B: y(t) = K e^{-t} x(t)$$

Penguat A and B



Gain

