

Bag I Metode Optimisasi

optimisasi $\left\{ \begin{array}{l} \text{meminimalkan biaya/kerugian} \\ \text{ATAU} \\ \text{memaximalkan kinerja/keuntungan} \end{array} \right.$

- * Fungsi biaya (Cost Function)
- * Fungsi tujuan (Objective Function)
- * Index Kinerja (Performance Index)

Contoh: Suatu sistem kendali mempunyai galat (error) = E dan untuk mengurangi galat diperlukan upaya (effort) = U . salah satu