

DAFTAR ISTILAH

Microarray

Microarray adalah perkembangan teknologi terakhir dalam biologi molekuler, yang dapat mengukur tingkat ekspresi gen dari puluhan ribu gen secara paralel dan menghasilkan data yang sangat besar dan berharga.

Backpropagation

Backpropagation adalah sebuah metode sistematis pada jaringan saraf tiruan dengan menggunakan algoritma pembelajaran yang terawasi dan biasanya digunakan oleh perceptron dengan banyak layer lapisan untuk mengubah bobot yang ada pada lapisan tersembunyi.

PCA (Principal Component Analysis)

PCA (Principal Component Analysis) adalah sebuah transformasi linier yang biasa digunakan pada kompresi data dan berguna pada bidang pengenalan, klasifikasi, dan kompresi data citra.

GA (Genetic Algorithm)

GA (Genetic Algorithm) adalah teknik pencarian yang di dalam ilmu komputer untuk menemukan penyelesaian perkiraan untuk optimasi dan masalah pencarian.

Training

Training adalah proses pelatihan.

Testing

Testing adalah proses pengujian.

