

BAB III

TUJUAN DAN MANFAAT

A. TUJUAN

Tujuan yang akan dicapai dalam penelitian ini adalah mengetahui algoritma pelatihan *backpropagation* yang paling optimal dalam jaringan syaraf tiruan berdasarkan tingkat *error* yang paling kecil.

B. MANFAAT

Manfaat yang dapat diperoleh dalam penelitian ini sebagai berikut:

1. Sebagai bahan pertimbangan dalam memilih algoritma pelatihan jaringan syaraf tiruan yang paling optimal, ditinjau dari target *error* terkecil.
2. Sebagai bahan rujukan untuk pengembangan aplikasi di bidang jaringan syaraf tiruan.