

DAFTAR GAMBAR

Gambar I. 1 Struktur Rantai Pasok	10
Gambar I. 2 Permintaan Pupuk Non Subsidir	11
Gambar I. 3 Perbandingan Permintaan Aktual dan Peramalan Eksisting	12
Gambar I. 4 Nilai Gap Pupuk NPK 30-6-8	13
Gambar I.5 Fishbone Diagram	14
Gambar II. 1 Struktur Jaringan ANN	23
Gambar II. 2 <i>Feedforward Neural Network</i>	24
Gambar II. 3 <i>Feedback Neural Network</i>	25
Gambar II. 4 Struktur ANN <i>Algoritma Backpropagation</i>	25
Gambar III. 1 Kerangka Berpikir	28
Gambar III. 2 Sistematika Penyelesaian Masalah	29
Gambar III. 3 Sistematika Penyelesaian Masalah (Lanjutan)	30
Gambar IV. 1 FlowChart	41
Gambar IV. 2 Tampilan Dataset	44
Gambar IV. 3 Tampilan Dataset (Lanjutan)	44
Gambar IV. 4 Hasil Pembagian Data latih dan Data Uji pada Input	46
Gambar IV. 5 Hasil Pembagian Data Latih dan Data Uji pada Output	47
Gambar IV. 6 Hasil Konfigurasi Terbaik	50
Gambar IV. 7 Hasil Prediksi Permintaan Pupuk NPK 30-6-8 Tahun 2023	51
Gambar IV. 8 Gambar Jaringan ANN Konfigurasi Terpilih	53
Gambar IV. 9 Pebandingan Gap Usulan Target dan Eksisting	54
Gambar V. 1 Perbandingan Gap Eksisting dan Usulan Tahun 2023	59