

DAFTAR GAMBAR

<i>Gambar 2.1</i> Arsitektur Jaringan dengan Satu <i>Hidden Layer</i>	5
<i>Gambar 2.2</i> Software MATLAB versi R2017a.....	9
<i>Gambar 2.3</i> Tampilan Awal Aplikasi MATLAB Versi R2017a	10
<i>Gambar 3.1</i> Penakaran bahan campuran beton	18
<i>Gambar 3.2</i> Pengujian Slump	19
<i>Gambar 3.3</i> Pencetakan Beton Normal	19
<i>Gambar 3.4</i> Perendaman Beton Normal 28 Hari	20
<i>Gambar 3.5</i> Proses <i>Capping Slufur</i>	21
<i>Gambar 3.6</i> Pengujian Kuat Tekan Beton	21
<i>Gambar 3.7</i> Pemasukan Variabel Penelitian	22
<i>Gambar 3.8</i> Pemasukan Data di setiap Variabel	23
<i>Gambar 3.9</i> Proses Analisis melalui SPSS 25.....	23
<i>Gambar 3.10</i> Linear Regression	23
<i>Gambar 3.11</i> Tampilan Jendela <i>Workspace</i>	25
<i>Gambar 3.12</i> Pemasukan Data ke dalam File <i>Workspace</i>	26
<i>Gambar 3.11</i> Tampilan Jendela <i>Neural Network Tool</i>	26
<i>Gambar 3.13</i> Pembuatan Arsitektur Jaringan <i>Backpropagation</i>	28
<i>Gambar 3.14</i> Arsitektur Jaringan <i>Backpropagation</i>	28
<i>Gambar 3.15</i> Pengisian Informasi Pelatihan.....	29
<i>Gambar 4.1</i> <i>Output</i> Uji Heteroskedasitas <i>Scatterplot</i>	32
<i>Gambar 4.2</i> Parameter Pelatihan Jaringan.....	35
<i>Gambar 4.3</i> Proses Pelatihan Jaringan	35
<i>Gambar 4.4</i> Hasil <i>Performance</i>	36
<i>Gambar 4.5</i> Hasil <i>Training State Gradient</i>	36
<i>Gambar 4.6</i> Hasil <i>Regressions</i>	37
<i>Gambar 4.7</i> Grafik Perbandingan Tipe Arsitektur Jaringan	38
<i>Gambar 4.8</i> Grafik Perbandingan <i>lr</i> dengan MSE.....	39