

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.4.</b> Struktur Jaringan RBF .....	7
<b>Gambar 2.5.</b> Logo Antares .....	12
<b>Gambar 2.6.</b> Logo Android.....	13
<b>Gambar 2.7.</b> Logo App Inventor.....	13
<b>Gambar 3.1.</b> Diagram Blok Sistem.....	14
<b>Gambar 3.2.</b> Diagram blok <i>Machine Learning</i> .....	15
<b>Gambar 3.3.</b> Proses Utama Jaringan Syaraf Tiruan.....	19
<b>Gambar 3.4.</b> Arsitektur Jaringan <i>Radial Basis Function</i> .....	20
<b>Gambar 3.5.</b> Proses Pelatihan .....	20
<b>Gambar 3.6.</b> Diagram Blok Perancangan <i>Internet of Things (IoT)</i> .....	27
<b>Gambar 3.7.</b> Pengisian <i>header</i> pada POSTMAN .....	28
<b>Gambar 3.8.</b> Pengisian <i>body</i> pada POSTMAN .....	28
<b>Gambar 3.9.</b> Mendapatkan POSTMAN Token .....	29
<b>Gambar 3.10.</b> Menghubungkan Phyton dengan Antares .....	29
<b>Gambar 3.11.</b> Prediksi yang tersimpan pada Antares.....	30
<b>Gambar 3.12.</b> Desain Aplikasi pada <i>App Inventor</i> .....	30
<b>Gambar 4.1.</b> Hasil MSE Tinggi Muka Air .....	33
<b>Gambar 4.2.</b> Hasil MSE Curah Hujan .....	33
<b>Gambar 4.3.</b> Hasil MSE Tinggi Muka Air .....	35
<b>Gambar 4.4.</b> Hasil MSE Curah Hujan .....	36
<b>Gambar 4.5.</b> Grafik Perbandingan Nilai MSE TMA dan CH.....	37

<b>Gambar 4.6.</b> Hasil Pengujian Data Tinggi Muka Air .....	39
<b>Gambar 4.7</b> Hasil Pengujian Data Curah Hujan .....	40
<b>Gambar 4.8.</b> Hasil Prediksi TMA dan CH.....	41
<b>Gambar 4.9.</b> Klasifikasi Akhir Data TMA dan CH .....	42
<b>Gambar 4.9.</b> Tampilan Hasil Prediksi pada Aplikasi Android .....	42