

Daftar Tabel

2.1	Ringkasan riset terkait	9
2.1	Ringkasan riset terkait	10
2.1	Ringkasan riset terkait	11
2.1	Ringkasan riset terkait	12
2.1	Ringkasan riset terkait	13
2.1	Ringkasan riset terkait	14
2.1	Ringkasan riset terkait	15
3.1	<i>Nilai Parameter</i>	30
3.2	<i>Hyperparameter Tuning</i>	31
3.3	<i>Algoritma Deep Learning</i>	32
4.1	Metrik performansi <i>Convolutional Neural Network</i> (%).	39
4.2	Metrik performansi <i>Convolutional Neural Network</i> untuk klasifikasi aritmia berdasarkan kelas (%).	40
4.5	Metrik performansi <i>convolutional neural network</i> setelah <i>hyperparameter tuning</i> (%).	43
4.6	Metrik performansi <i>convolutional neural network</i> untuk klasifikasi aritmia berdasarkan kelas setelah <i>hyperparameter tuning</i> (%).	44
4.9	Metrik performansi <i>long short term memory</i> (%).	47
4.10	Metrik performansi <i>long short term memory</i> untuk klasifikasi aritmia berdasarkan kelas (%).	48
4.13	Metrik performansi <i>long short term memory</i> setelah <i>hyperparameter tuning</i> (%).	52
4.14	Metrik performansi <i>long short term memory</i> untuk klasifikasi aritmia berdasarkan kelas setelah <i>hyperparameter tuning</i> (%).	52
4.17	Metrik performansi <i>gated recurrent unit</i> (%).	55
4.18	Metrik performansi <i>gated recurrent unit</i> untuk klasifikasi aritmia berdasarkan kelas (%).	56
4.21	Metrik performansi <i>gated recurrent unit</i> setelah <i>hyperparameter tuning</i> (%).	59
4.22	Metrik performansi <i>gated recurrent unit</i> untuk klasifikasi aritmia berdasarkan kelas setelah <i>hyperparameter tuning</i> (%).	60

4.23	Perbandingan metrik performansi <i>convolutional neural network</i> untuk klasifikasi aritmia sebelum dan setelah <i>hyperparameter tuning</i> (%).	62
4.24	Perbandingan metrik performansi <i>long short term memory</i> untuk klasifikasi aritmia sebelum dan setelah <i>hyperparameter tuning</i> (%).	63
4.25	Perbandingan metrik performansi <i>gated recurrent unit</i> untuk klasifikasi aritmia sebelum dan setelah <i>hyperparameter tuning</i> (%).	64
4.31	Perbandingan state-of-the-art menggunakan database yang sama (MIT-BIH Database)	68