

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Indeks Standar Pencemaran Udara (ISPU)	5
Tabel 2.2 Kategori Indeks Standar Pencemar Udara (ISPU)	6
Tabel 2.3 Pengaruh dari paparan Gas Hidrogen Sulfida (H ₂ S)	7
Tabel 2.4 Nilai Ambang Batas Kebisingan	8
Tabel 2.5 Skala Intensitas Kebisingan	8
Tabel 3.1 Spesifikasi Arduino Uno	14
Tabel 3.2 Spesifikasi MQ-135.....	15
Tabel 3.3 Spesifikasi Sensor MQ-7	16
Tabel 3.4 Spesifikasi Sensor Suara	17
Tabel 3.5 Spesifikasi Sensor TGS 2602	17
Tabel 3.6 Spesifikasi Nodemcu ESP8266	18
Tabel 3.7 Spesifikasi Breadboard.....	19
Tabel 3.8 Data pengukuran Kualitas Udara pada tahun 2019	19
Tabel 3.9 Data pengukuran Kualitas Udara pada tahun 2020	21
Tabel 3.10 USC-01.....	23
Tabel 3.11 USC-02.....	23
Tabel 3.12 USC-03.....	24
Tabel 3.13 USC-04.....	25
Tabel 3.14 USC-05.....	25
Tabel 4.1 Data Pencemaran Udara pada Jln Ciganitri Siang <i>weekday</i>	30
Tabel 4.2 Data Pencemaran Suara pada Jln Ciganitri Siang <i>weekday</i>	30
Tabel 4.3 Data Pencemaran Udara pada Jln Ciganitri Sore <i>weekday</i>	31
Tabel 4.4 Data Pencemaran Suara pada Jln Ciganitri Sore <i>weekday</i>	31
Tabel 4.5 Data Pencemaran Udara pada Jln Ciganitri Siang <i>weekend</i>	32
Tabel 4.6 Data Pencemaran Suara pada Jln Ciganitri Siang <i>weekend</i>	32
Tabel 4.7 Data Pencemaran Udara pada Jln Ciganitri sore <i>weekend</i>	33
Tabel 4.8 Data Pencemaran Suara pada Jln Ciganitri sore <i>weekend</i>	33
Tabel 4.9 Data Pencemaran Udara pada Jln Buah Batu depan ISBI Siang <i>weekday</i>	34
Tabel 4.10 Data Pencemaran Suara pada Jln Buah Batu depan ISBI Siang <i>weekday</i>	34
Tabel 4.11 Data Pencemaran Udara pada Jln Buah Batu depan ISBI Sore <i>weekday</i>	35
Tabel 4.12 Data Pencemaran Suara pada Jln Buah Batu depan ISBI Sore <i>weekday</i>	35
Tabel 4.13 Data Pencemaran Udara pada Jln Buah Batu depan ISBI Siang <i>weekend</i> ...	36

Tabel 4.14 Data Pencemaran Suara pada Jln Buah Batu depan ISBI Siang <i>weekend</i>	36
Tabel 4.15 Data Pencemaran Udara pada Jln Buah Batu depan ISBI Sore <i>weekend</i>	37
Tabel 4.16 Data Pencemaran Suara pada Jln Buah Batu depan ISBI Sore <i>weekend</i>	37
Tabel 4.17 Indeks Standar Pencemaran Udara (ISPU) gas NO ₂	38
Tabel 4.18 Nilai Ambang Batas Kebisingan dalam dBA	43
Tabel 4.19 Parameter Penilaian Skala Likert	45
Tabel 4.20 Hasil Kuesioner Web Penura	46