

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Baku Mutu Udara Ambien Nasional.....	5
Tabel 3.1 Faktor Emisi Sesuai Jenis Kendaraan	18
Tabel 3.2 Format Data Meteorologi dalam Aplikasi Meti-lis (<i>Amedas.in.csv</i>)	19
Tabel 3.3 Format Data <i>Samson File</i>	20
Tabel 4.1 Hasil Pengukuran Gas NO ₂ dan SO ₂	25
Tabel 4.2 Jam Operasional Mesin per-Bulan	27
Tabel 4.3 Rekapitulasi Jam Operasional Mesin Tahun 2020.....	28
Tabel 4.4 Karakteristik Cerobong	29
Tabel 4.5 Perhitungan Laju Alir Emisi (Q).....	30
Tabel 4.6 Hasil Perhitungan Beban Emisi	31
Tabel 4.7 Hasil Perhitungan Beban Emisi Rata-Rata Gas NO ₂ Jalan Khatulistiwa.....	32
Tabel 4.8 Hasil Perhitungan Beban Emisi Rata-Rata gas SO ₂ Jalan Khatulistiwa.....	33
Tabel 4.9 Hasil Validasi Model	41

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Skema Pencemaran Udara.....	6
Gambar 3.1 Peta Lokasi PT. Sumber Alam Pontianak	13
Gambar 3.2 Layout Pabrik Karet PT. Sumber Alam	15
Gambar 4.1 Distribusi Arah dan Kecepatan Angin Tahun 2020	23
Gambar 4.2 Grafik Distribusi Kecepatan Angin.....	24
Gambar 4.3 <i>Isopleth</i> polutan NO ₂ dari Sumber Bergerak.....	35
Gambar 4.4 <i>Isopleth</i> polutan SO ₂ dari Sumber Bergerak	36
Gambar 4.5 <i>Isopleth</i> NO ₂ dari Sumber Tidak Bergerak.....	38
Gambar 4.6 <i>Isopleth</i> SO ₂ dari Sumber Tidak Bergerak	40
Gambar 4.7 Perbandingan Konsentrasi NO ₂ antara Hasil Pemodelan dan Pengukuran di Lapangan	42