

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
RIWAYAT HIDUP PENULIS	v
KATA PENGANTAR	vi
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	viii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Pertanyaan Penelitian	5
1.4 Tujuan Penelitian	6
1.4.1 Tujuan Umum	6
1.4.2 Tujuan Khusus	6

1.5 Manfaat	6
1.5.1 Bagi Peneliti	6
1.5.2 Bagi Institusi	6
1.5.3 Bagi Tempat Penelitian	6
1.6 Ruang Lingkup.....	7

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Landasan Teori.....	8
2.1.1 Definisi Udara	8
2.1.2 Pencemaran Udara	8
2.1.3 Faktor-faktor yang mempengaruhi pencemaran udara	11
2.1.4 Efek Bahan Pencemar Udara Terhadap Lingkungan	12
2.1.5 Karbon Monoksida	13
2.1.6 Pembentukan Karbon Monoksida.....	14
2.1.7 Sumber Pencemar Gas CO.....	16
2.1.8 Karbon Monoksida Lingkungan	17
2.1.9 Pengukuran CO di Lingkungan.....	17
2.1.10 Pengaruh Karbon Monoksida (CO) Terhadap Manusia	18
2.1.11 Efek Karbon Monoksida Terhadap Pengelihatan	20
2.1.12 Karbon Monoksida dalam Rokok	20
2.2 Kerangka Teori.....	22
2.3 Penelitian Terkait	23

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Kerangka Konsep Penelitian.....	25
3.2 Definisi Operasional.....	26
3.3 Hipotesis.....	26
3.4 Tempat dan Waktu Penelitian	26
3.5 Jenis Penelitian.....	26
3.6 Populasi dan Sampel	27
3.6.1 Populasi	27
3.6.2 Sampel.....	27
3.7 Instrumen Penelitian.....	27
3.8 Analisis Data	33
3.9.1 Analisis Univariat.....	33
3.9.2 Analisis Bivariat.....	33

BAB IV HASIL

4.1 Analisis Univariat.....	34
4.1.1 Gambaran Jumlah Kendaraan di Bundaran HI (Sudirman)	34
4.1.2 Gambaran Iklim (Suhu,Kelembaban,Tekanan Udara) di Bundaran HI (Sudirman).....	35
4.1.3 Gambaran Kadar Karbon Monoksida di Bundaran HI (Jendral Sudirman) Berdasarkan Waktu	38
4.2 Analisis Bivariat.....	41
4.2.1 Analisis Hubungan Perbedaan Karbon Monoksida Berdasarkan Waktu	

di Bundaran HI (Sudirman).....	41
--------------------------------	----

BAB V PEMBAHASAN

5.1 Analisis Univariat.....	44
5.1.1 Gambaran Jumlah Kendaraan di Bundaran HI (Sudirman)	44
5.1.2 Gambaran Iklim (Suhu,Kelembaban,Tekanan Udara) di Bundaran HI Sudirman).....	46
5.1.3 Gambaran Kadar Karbon Monoksida di Bundaran HI (Jendral Sudirman) Berdasarkan Waktu	48
5.2 Analisis Bivariat.....	51
5.2.1 Analisis Hubungan Perbedaan Karbon Monoksida Berdasarkan Waktu di Bundaran HI (Sudirman).....	51

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan	55
6.2 Saran.....	56

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	22
Gambar 3.1 Kerangka Konsep Penelitian	25
Gambar 3.2 Peta Penelitian.....	32
Gambar 4.1 Konsentrasi Kadar CO di Bundaran HI Berdasarkan Waktu	38
Gambar 4.2 Konsentrasi Kadar CO di Jalan Jendral Sudirman Berdasarkan Waktu	39
Gambar 4.3 Rata-rata kadar CO di Bundaran HI (Sudirman)	40