

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
ABSTRAK.....	i
KATA PENGANTAR .....	ii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Batasan Masalah .....	4
1.4 Tujuan .....	4
1.5 Manfaat.....	5
1.6 Metodologi Penelitian.....	5
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA.....</b>	<b>6</b>
2.1 Sampah .....	6
2.2 Energi Matahari .....	8
2.2.1 Respirasi .....	9
2.2.2 Transpirasi .....	10
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>16</b>
3.1 Metode dan Desain .....	16

3.2 Lokasi Penelitian .....	19
3.3 Alat dan Bahan .....	19
3.4 Prosedur Penelitian .....	20
3.4.1 Persiapan.....	20
3.4.2 Pengambilan Data.....	21
3.4.3 Pengolahan Data .....	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	24
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	39
5.1 Kesimpulan .....	39
5.2 Saran .....	40
DAFTAR RUJUKAN	
LAMPIRAN	
RIWAYAT HIDUP	

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
3.1 Diagram Alir Penelitian	17
3.2 Eksperimen	23
4.1 (a) Grafik Konsetrasi CO <sub>2</sub> terhadap intensitas matahari untuk keadaan anaerob	26
(b) Grafik Konsentrasi CO <sub>2</sub> terhadap intensitas matahari untuk keadaan aerob	26
4.2 (a) Grafik Konsetrasi CO <sub>2</sub> terhadap intensitas matahari untuk keadaan anaerob	29
(b) Grafik Konsentrasi CO <sub>2</sub> terhadap intensitas matahari untuk keadaan aerob	29
4.3 (a) Grafik Konsetrasi O <sub>2</sub> terhadap intensitas matahari untuk keadaan anaerob	30
(b) Grafik Konsentrasi O <sub>2</sub> terhadap intensitas matahari untuk keadaan aerob	30
4.4 (a) Grafik Konsetrasi O <sub>2</sub> terhadap intensitas matahari untuk keadaan anaerob	32
(b) Grafik Konsentrasi O <sub>2</sub> terhadap intensitas matahari untuk keadaan aerob	32
4.5 Penumpukan sampah di belakang pemandian Karang Setra Mei 2006	35
4.6 RTH di Gedung DPRD kota Bandung	38

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1.1 Kondisi GRK Dahulu dan Sekarang serta Kontribusinya Terhadap Peningkatan Radiasi Matahari Permukaan Bumi	2



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
A. Data-data Pengamatan	41
B. Foto-foto Alat yang Digunakan	46
C. Foto-foto Pengambilan Data	47

