



GRAHA ILMU

# PEMANASAN GLOBAL

Dampak Terhadap  
Kehidupan Manusia  
dan Usaha Penanggulangannya

**Prof., Dr., Ir. Moch. Sodik**

---

# DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI</b>	<b>vii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1 Apa itu Pemanasan Global ?	1
1.2 Kontribusi GRK Terhadap Pemanasan Global	1
1.3 Indonesia dan Pemanasan Global	2
<b>BAB II IKLIM,EL NINO DAN LA NINA DI INDONESIA</b>	<b>3</b>
2.1 Iklim	3
2.2 Hujan	4
2.3 El Nino	5
2.4 La Nina	6
<b>BAB III PENYEBAB PEMANASAN GLOBAL</b>	<b>9</b>
3.1 Negara Terbesar Penyumbang Gas Rumah Kaca	9
3.2 Bidang Energi dan Industri	10
3.3 Bidang Transportasi	12
3.4 Pemukiman atau Perumahan	13
3.5 Bidang Pertanian	14
3.6 Bidang Kehutanan dan Pertambangan	17
3.7 Bidang Peternakan	18
3.8 Limbah / Sampah	20
<b>BAB IV DAMPAK PEMANASAN GLOBAL</b>	<b>21</b>
4.1 Dampak Positif	21
4.2 Dampak Negatif	23

<b>BAB V</b>	<b>CARA MENGATASI PEMANASAN GLOBAL</b>	<b>41</b>
5.1	Tanggungjawab Bersama untuk Menurunkan Emisi GRK	41
5.2	Mitigasi	42
5.3	Adaptasi	72
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>		<b>77</b>
<b>GLOSARIUM</b>		<b>83</b>
<b>TENTANG PENULIS</b>		<b>87</b>

-oo0oo-