

DAFTAR GAMBAR

No.	Judul	Halaman
Gambar 2.1	Struktur Molekul Air	8
Gambar 2.2	Pembentukan Gas HHO	9
Gambar 2.3	Model Atom Oksigen	10
Gambar 2.4	Elektrolisa Air	12
Gambar 3.1	Generator HHO tipe A	20
Gambar 3.2	Generator HHO tipe B	21
Gambar 3.3	Generator HHO tipe C	21
Gambar 3.4	Generator HHO	21
Gambar 3.5	a. Dimensi <i>O-Ring Seal</i> ; b. Bentuk Nyata <i>O-Ring Seal</i>	22
Gambar 3.6	Dimensi Pelat Netral dan Pelat Sisi Elektroda	23
Gambar 3.7	Dimensi Pelat Elektroda	23
Gambar 3.8	Dimensi Akrilik Bening	23
Gambar 3.9	<i>Digital Multitester</i>	23
Gambar 3.10	Tabung Ukur Volume	25
Gambar 3.11	Kotak Penampung Air	25
Gambar 3.12	Inverter	26
Gambar 3.13	<i>Digital Thermocouple</i>	27
Gambar 3.14	Instalasi Penelitian	28
Gambar 3.15	Diagram Alir Penelitian	31
Gambar 4.1	Grafik Hubungan antara Penambahan Jumlah Pelat terhadap Daya Generator HHO	33
Gambar 4.2	Reaksi Pelat netral: (a) Sisi dekat dengan katoda; (b) Sisi dekat dengan anoda	34
Gambar 4.3	Reaksi Pelat Netral: (a) Sebelum pengujian (b) Setelah pengujian	35
Gambar 4.4	Skema penguraian NaCl pada reaksi elektrolisis	35
Gambar 4.5	Grafik Hubungan antara Penambahan Jumlah Pelat terhadap Temperatur Generator HHO	36
Gambar 4.6	Grafik Hubungan antara Penambahan Jumlah Pelat terhadap Produktifitas Gas HHO pada Generator Tipe: (a) A; (b) B; (c) C.	38
Gambar 4.7	Grafik Hubungan antara Penambahan Jumlah Pelat terhadap Efisiensi Generator HHO	40