

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Prinsip Kerja Sel Elektrolisis	7
Gambar 2. 2 Prinsip Kerja MEC	9
Gambar 3. 1 Alir Penelitian	13
Gambar 3. 2 Desain Elektroda	16
Gambar 3. 3 Desain Sistem MEC	17
Gambar 3. 4 Skema Pengambilan Data.....	19
Gambar 4. 1 Sistem MEC	20
Gambar 4. 2 Alat Ukur Gas Hidrogen	21
Gambar 4. 3 Grafik Hasil Pengujian Gas Hidrogen Pada Tegangan 0.7 volt.....	22
Gambar 4. 4 Grafik Hasil Pengujian Gas Hidrogen Pada Tegangan 0.8 volt.....	23
Gambar 4. 5 Grafik Hasil Pengujian Gas Hidrogen Pada Tegangan 0.9 volt.....	24
Gambar 4. 6 Grafik Hasil Pengujian Gas Hidrogen Pada Tegangan 1.0 volt.....	26
Gambar 4. 7 Grafik Hasil Pengujian Gas Hidrogen Pada Tegangan 1.1 volt.....	27
Gambar 4. 8 Grafik Hasil Pengujian Gas Hidrogen Pada Tegangan 1.2 volt.....	28
Gambar 4. 9 Grafik Hasil Pengujian Gas Hidrogen Pada Tegangan 1.3 volt.....	30
Gambar 4. 10 Grafik Hasil Pengujian Gas Hidrogen Pada Tegangan 1.4 volt.....	31
Gambar 4. 11 Grafik Hasil Pengujian Gas Hidrogen Pada Tegangan 1.5 volt.....	32
Gambar 4. 12 Grafik Hasil Pengujian Gas Hidrogen Pada Tegangan 1.6 volt.....	33
Gambar 4. 13 Grafik Hasil Gas Hidrogen Pada Substrat yang Difermentasikan .	35
Gambar 4. 14 Grafik Hasil Gas Hidrogen Pada Substrat yang Tidak Fermentasi	36
Gambar 4. 15 Grafik Hasil Pengujian Gas Hidrogen Pada Substrat Kulit Nanas Segar.....	37
Gambar 4. 16 Grafik Hasil Pengujian Gas Hidrogen Pada Substrat Kulit Nanas Difermentasikan	37