



DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR PUSTAKA

- Fani, I, Fadiawati, N, Tania, L 2016, 'Interaktif Pada Materi Elektrokimia Berbasis Fenomena Kehidupan Sehari-hari', *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Kimia*, Vol. 5, No.2, pp. 334-346
- Bow, Y. *et al.* (2020) 'Produksi Gas Hidrogen Ditinjau dari Pengaruh Duplex Stainless Steel terhadap Variasi Konsentrasi Katalis dan Jenis Air yang Dilengkapi Arrestor', *Jurnal Kinetika*, 11(03), pp. 46-52.
- Dewi, R. *et al.* (2020) 'Jurnal Teknologi Kimia Unimal', 1(November), pp. 46-57.
- Hamid, R. A., Purwono and Oktiawan, W. (2017) 'Penggunaan Metode Elektrolisis Menggunakan Elektroda Karbon dengan Variasi Tegangan Listrik dan Waktu Elektrolisis dalam Penurunan Konsentrasi TSS dan COD pada Pengolahan Air limbah domestik', *Jurnal Teknik Lingkungan*, 6(1), pp. 1-18.
- Harahap, M. R. (2016) 'Sel Elektrokimia: Karakteristik dan Aplikasi', *CIRCUIT: Jurnal Ilmiah Pendidikan Teknik Elektro*, 2(1), pp. 177-180. doi: 10.22373/crc.v2i1.764.
- Jasmine, S. and Rustana, C. E. (2020) 'Produksi Gas Hidrogen Dengan Proses Elektrolisis Air', *Prosiding Seminar Nasional Fisika (E-Journal) SNF2020*, IX, pp. 5-8.
- Rhohman, F., Pd, M. and Akbar, A. (2017) 'Pengaruh Panjang Elektroda Pada Proses Elektrolisis Dengan Katalis Nahco', 01(02), pp. 0-8.
- Triyanto (2017) 'Pengaruh Penambahan Gas Hidrogen Hasil Elektrolisis Terhadap Emisi Gas Buang Sepeda Motor', 1, pp. 8-34.
- Utari, S. D. W. I. *et al.* (2018) 'PENGARUH WAKTU ELEKTROLISIS AIR MENGGUNAKAN PRODUKSI TANAMAN HIDROPONIK KANGKUNG (*Ipomoea reptans* poir) PRODUKSI TANAMAN HIDROPONIK KANGKUNG (*Ipomoea reptans* poir)'.
- Wahyono and Anis, R. (2016) 'Pembuatan Alat Produksi Gas Hidrogen Dan Oksigen Tipe', *Jurnal Teknik Energi*, 12(1).

Wahyono, Y., Sutanto, H. and Hidayanto, E. (2017) 'Produksi Gas Hydrogen Menggunakan Metode Elektrolisis Dari Elektrolit Air Dan Air Laut Dengan Penambahan Katalis Naoh', *Youngster Physics Journal*, 6(4), pp. 353–359.



LAMPIRAN

LAMPIRAN



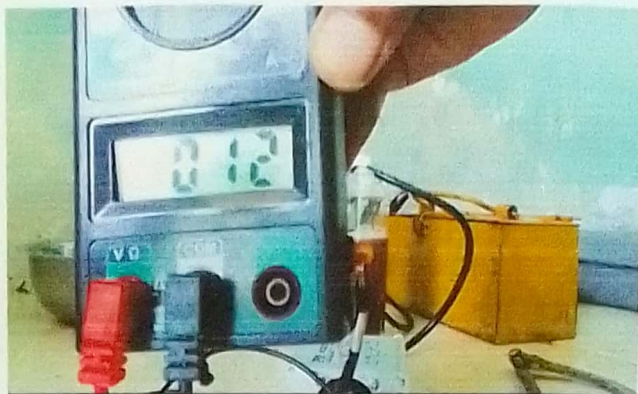
Gambar 1. Gelembung Gas HHO



Gambar 2. Reaksi Elektrolisis Air



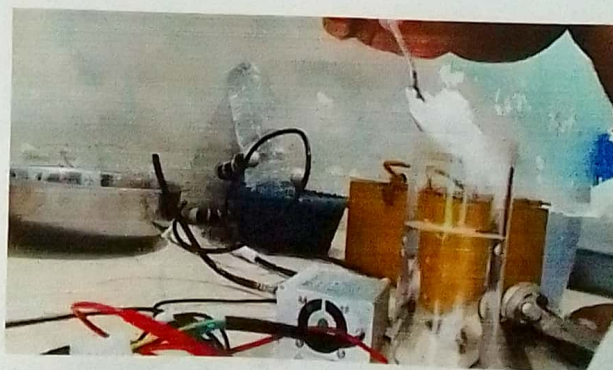
Gambar 3. Percobaan Variasi Pertama



Gambar 4. Volatse Varian Pertama



Gambar 5. Ampere Varian Pertama



Gambar 6. Pemberian Katalis Pada Air



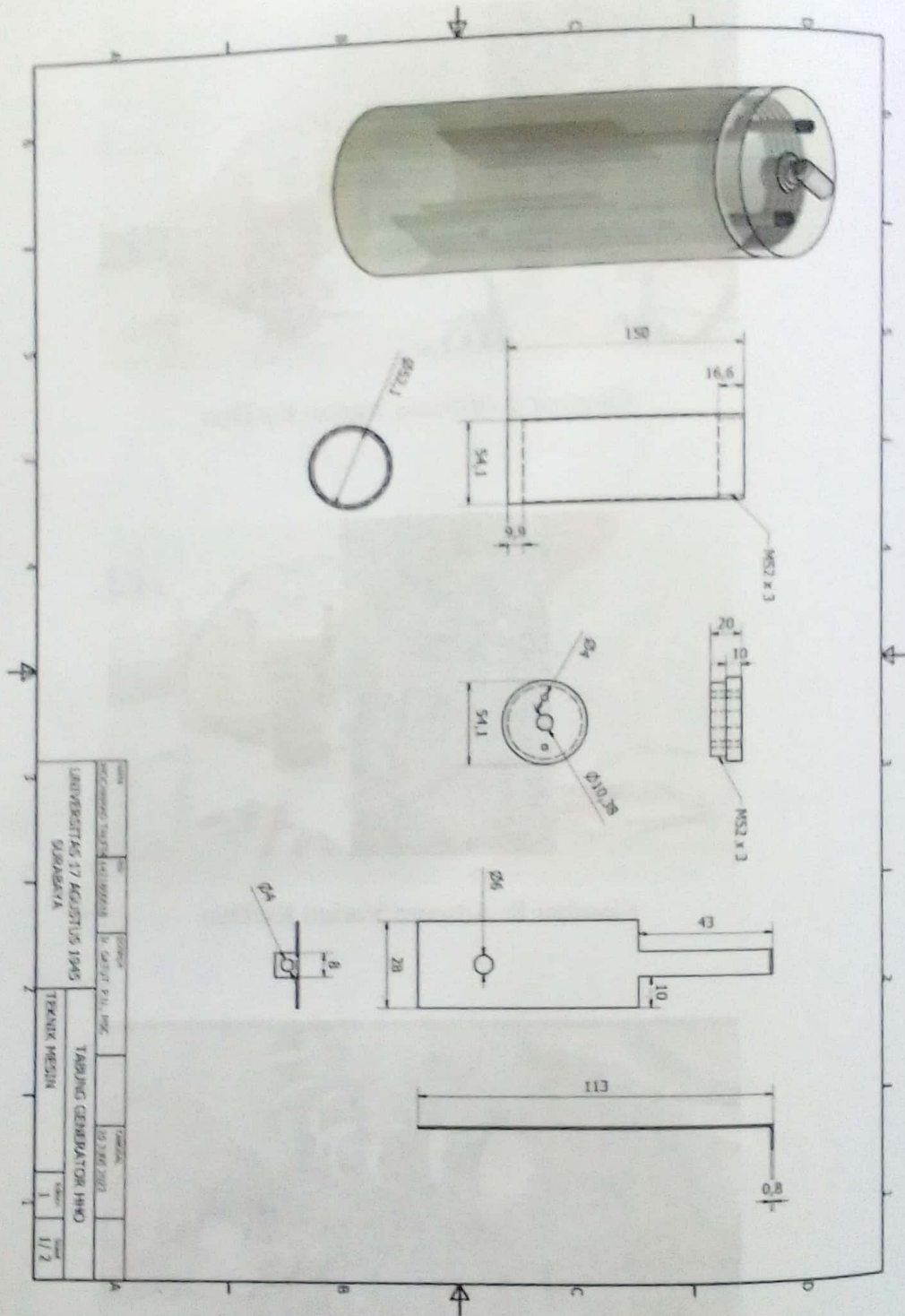
Gambar 7. Voltase Varian Ke Dua



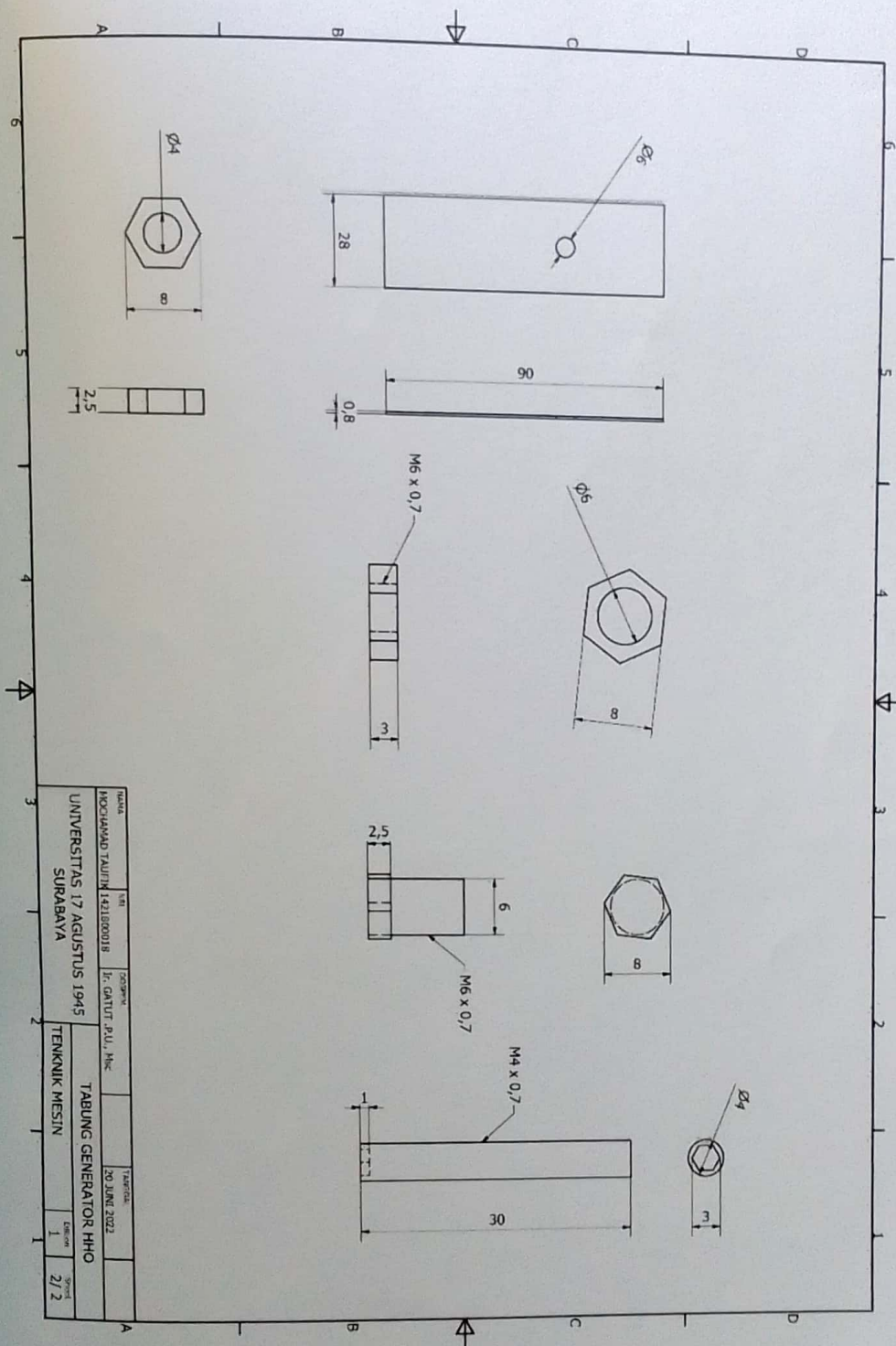
Gambar 8. Ampere Varian Ke Dua



Gambar 9. Pembuktian Adanya Hidrogen



Gambar 10. Tabung Generator HHO



Gambar 11. Tabung Generator HHO