

DAFTAR PUSTAKA

- Aha (2017). Tekanan. Klasifikasi tekanan. (<https://sista.polindra.ac.id>)
- Anugrah, MB (2019). Rancang Bangun Mesin Press Kaleng Minuman Ringan Tenaga Pneumatik. Politeknik Negeri Surabaya.
- Fajar (2015). Mesin press pneumatik. (<https://sista.polindra.ac.id>)
- Kurniawan, Sony. Adiansyah, R. A. (2017). Rancang Bangun Mesin Pengepres kaleng minuman 330 mL Dengan Penahan Yang Diberi Alur. *Tugas Akhir*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya. Surabaya
- PT Saptaindra Sejati site ADMO (2014). Pengolahan Limbah B3.
- Sitepu, A. S. (2017). Analisa Aliran Fluida Pada Selang Udara Alat Uji Impact Sistem Pneumatik Kapasitas 220Psi. Skripsi. Universitas Medan Area. Medan.
- Sugondo, S (2011). Catatan Elemen Mesin. Surabaya: Universitas Kristen Petra
- Sumardiyanto, Didit. Saidah Andi, Wijayanti, A. Kusuma, D (2022). Pembuatan Alat Press Untuk Sampah dan Kaleng Bekas Minuman untuk Masyarakat Pengepul Barang Bekas di Wilayah Desa Cipeucang, Cileungsi, Kabupaten Bogor. Bogor.
- Suryadi, Sandi. Herlambang, Bisma (2015). Analisa Nilai Tekanan Proses Kerja Sistem Pneumatik Pada Mesin Pad Printing. Universitas Gunadarma. Depok.
- Trikueni (2015). Desain Sistem Kontrol. <https://trikueni-desain-sistem.blogspot.com/2013/08/apa-itu-pneumatik.html?m=1>)
- Wiratama (2011). Filter. Regulator. Lubricator. (<https://sista.polindra.ac.id>)
- Wuling.id. Fungsi Filter Bensin Dan Cara Membersihkan. (www.wuling.id)

LAMPIRAN

Lampiran 1. 1 Pembersihan bahan uji berupa limbah *fuel ilter*



Lampiran 1. 2 Memasang kabel kompresor ke sumber daya listrik atau colokan



Lampiran 1. 3 Pengecekan kompresor



Lampiran 1. 4 Pemasangan konektor dari hose kompresor ke hose mesin press



Lampiran 1. 5 Pengecekan tekanan pada kompresor



Lampiran 1. 6 Mengatur tekanan pada mesin *press*



Lampiran 1. 7 Pengambilan data variasi tekanan yang berbeda pada setiap sampel yang berbeda



Sampel 1 pengujian dengan tekanan 7,5 bar



Sampel 2 pengujian dengan tekanan 7,5 bar



Sampel 3 pengujian dengan tekanan 7,5 bar



Sampel 1 pengujian dengan tekanan 8 bar



Sampel 2 pengujian dengan tekanan 8 bar



Sampel 3 pengujian dengan tekanan 8 bar



Sampel 1 pengujian dengan tekanan 8,5 bar



Sampel 2 pengujian dengan tekanan 8,5 bar



Sampel 3 pengujian dengan tekanan 8,5 bar



Sampel 1 pengujian dengan tekanan 9 bar



Sampel 2 pengujian dengan tekanan 9 bar



Sampel 3 pengujian dengan tekanan 9 bar