

DAFTAR PUSTAKA

- Bakri S.2018.*Perancangan Portable Crane Kapasitas Angkat Maksimal 500 Kg*,Departemen Teknik Mesin,Fakultas Teknik,Universitas Muhammadiyah Malang, Malang.
- Dharma,U.S dan Dwiyono L.2016.*Analisa Pengepresan Dengan Sistem Hidrolik Pada Alat Pembuat Paving Block Untuk Perkerasan Lahan Parkir*.Program Studi Teknik Mesin , Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Metro, Lampung
- Eko Bakti dkk.2020,*Rancang Bangun Konstruksi Pada Crane Portabel*,Program Studi Diploma IV Otomotif Kendaraan Tempur,Jurusan Mesin,Poltekad.
- Gere.1996.*Mekanika Bahan*. Translate by Hans J Wospakrik. Jakarta: Erlangga.
- Haramain,M.A dkk.2017.*Perancangan Silinder Hidrolik Pada Mesin Molding Karet Dengan Kapasitas 25 Ton*.Program Studi Teknik Mesin,Fakultas Teknik,Universitas Muhammadiyah Jakarta, Jakarta.
- Guntoro, H., Somantri, Y., & Haritman, E. (2013). Rancang Bangun Magnetic Door Lock Menggunakan Keypad Dan Solenoid Berbasis Mikrokontroler Ardiuno Uno. *Jurnal UPI*, 39-48.
- Mott,Lobert L.2009.*Elemen-Elemen Mesin Dalam Perancangan Mekanis* (Buku 1). Translate by Rines, Agus Unggul Santoso,Wibowo Kusbandono,Rudi Sambada,I Gusti Ketut Puja dan A. Teguh Siswanto: Yogyakarta.
- Popov,E.P.1989.*Mekanika Teknik* Edisi Kedua,Terjemahan Tanisan,Z.A,Penerbit Erlangga,Jakarta
- Putra,Ihham P.2017.*Perbandingan Biaya Dan Waktu Pemakaian Tower Crane Dan Mobile Crane Pada Proyek Pembangunan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu Bangkalan*, Jurusan Teknik Sipil,Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan,Institut Teknologi Sepuluh Nopember,Surabaya
- Setiawan R dkk.2014.*Perancangan Portable Crane Kapasitas Angkat Maksimal 500Kg*,Jurusan Teknik Mesin,Fakultas Teknologi Industri,Institut Sains & Teknologi AKPRIND,Yogyakarta.
- Siregar,W.F dkk.2014.*Rancang Bangun Crane Dengan Kapasitas Angkat Maksimal 1 Ton*.Program Studi Teknik Mesin Produksi dan Perawatan, Jurusan Teknik Mesin, Politeknik Negeri Lhokseumawe, Medan

Us Jack Catalog/www.usjack.com

Sokop, S. J., & Mamahit, D. (2016). Trainer Periferal Antarmuka Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno. *E-Journal Teknik Elektro dan Komputer*, 13-23

Wahyudi, Rahman, A., & Nawawi, M. (2017). Perbandingan Nilai Ukur Sensor Load Cell pada Alat Penyotir Buah Otomatis Terhadap Timbangan Manual. *Jurnal Elkomika*, 207-220.

Warsaw.2016.*Lifting Capacity Enhancment Of A Crawl Crane By Improving Stablity*

Wesli.2010.*Mekanika Rekayasa*.Penerbit : Garaha Ilmu.Yogyakarta.

Wibawa,L.A.N.2019.*Desain dan Analisis Tegangan Crane Hook Model Circular Section Kapasitas 5 Ton Menggunakan Autodesk Inventor 2017*,Balai Uji Teknologi dan Pengamatan Antariksa dan Atmosfer,Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional (LAPAN), Garut.