

## DAFTAR PUSTAKA

- Arief Syarief Irfan, TBS Nikosai Prihadi 2015. *Optimasi Desain Impeler Pompa Sentrifugal Menggunakan Pendekatan CFD*. Jurnal Teknik Sistem Perkapalan, Fakultas Teknik, Institut Teknologi Sepuluh November, Surabaya. E- Mail : [Irfansyah@ITS.ac.id](mailto:Irfansyah@ITS.ac.id).
- Church, AH, Harahap. Z, 1993, *Pompa dan blower sentrifugal*, PT Erlangga, Jakarta.
- hicks,G,Tyler, 1971 *Pump and Aplication Engineering*, Z ,Harahap (penerjemah).*Teknologi pemakaian pompa*, Penerbit Erlangga Jakarta, 1996
- Nursuhud Djati, 2006. *Pemanfaatan pompa air tenaga surya*.edisi kedua penerbit CV Andi offset. Surya tanggerang, Bintaro jaya, 2007.
- Rahmanu fatkur, 2016 *Prediksi Pompa Rekondisi API 610 OH 3900 liter dengan Solid work*. Tugas akhir, Politeknik Engineering Indorama. E-mail: Fatkur.rahmanu@Pei.ac.id.
- Rianto andy 2013, *Analisa jumlah sudu impeler terhadap getaran pompa sentrifugal*. Skripsi. Program studi Teknik mesin Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Samsudin, 2008. *Dasar Pompa*. Jurnal Teknik Mesin. Fakultas Teknik, Universitas Negeri Semarang.
- Setyo arief, Thoharudin, Ujanto Stevanus, 2014, *Optimasi Tinggi Tekan Pompa sentrifugal dengan jumlah sudu impeler dan sudut sudu keluar*. Tugas akhir. Akademi Teknologi warga surakarta.
- Soedighardo, Siswantro, 2000. *Pengaruh Modifikasi bentuk impeler pada aliran unjuk kerja pmpa sentrifugal*.Tesis, pascasarjana, program Studi Teknik mesin, fakultas Teknik Universitas Gadjah mada, yogjakarta.
- Sujatmiko, 2011 *Analisa Pengaruh pemasangan Pompa sentrifugal secara Tunggal, seri, Paralel Terhadap Head ketinggian*. Jurnal Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Islam Malang. E- mail : [SujatmikoST@yahoo.co.id](mailto:SujatmikoST@yahoo.co.id)

Sunardi Muhammad, zariatun DL, Ramalina Dwi, 2008, *Kaji Eksperimental Modifikasi geometri Rounding dan Kekasaran permukaan Impeler Pump as Turbin pada Pembangkit Listrik tenaga Mikrohidro*. Jurnal Teknik Mesin. Universitas Pancasila Jakarta. Vol.6, No. 2 Hal. 1- 7

Tahara, Sularso 1991. *Pompa dan Kompresor*. PT Pradnya Paramita. Jakarta

Triyanto,2016. *Perencanaan impeler pompa sentrifugal dengan kapasitas 58 liter perdetik head 70 meter dengan putaran 2950 rpm penggerak motor listrik*. Skripsi. program Studi Teknik mesin, Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Ponorogo