

DAFTAR PUSTAKA

- Aklis, N., 2013. "*Studi Eksperimental Pengaruh Jumlah Lubang Distributor Udara Terhadap Karakteristik Gelembung Pada Bubbling Fluidized Bed Dengan Variasi Partikel Bed*", Tesis S-2 Teknik Mesin, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Aklis, Nur., Riyadi, M.A., Rosyadi G., Cahyanto, W.T., 2016. "*Pengaruh Ukuran Partikel Bed Terhadap Syngas Yang Dihasilkan Bubbling Fluidized Bed Gasifier*", *University Research Coloquium 2016*.
- Basu, P., 2006, *Combustion and Gasification in Fluidized Bed*, By Taylor & Francis Group, LLC.
- Borman, G.L., and Ragland, K.W., 1998, *Combustion Engineering*, Mc Graw Hill, Singapura.
- Handoyo, 2013. "*Pengaruh Variasi Kecepatan Udara Terhadap Temperatur Pembakaran Pada Tungku Gasifikasi Sekam Padi*", Tugas Akhir S-1, Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Kunii. D., and Levenspiel, O., 1969, *Fluidization Engineering*, John Wiley and Sons, Inc, New York.
- Nurman, Alwin., 2011. "*Studi Karakteristik Pembakaran Biomassa Tempurung Kelapa pada Fluidized Bed Combustor Dengan Partikel Bed Berukuran Mesh 40-50*", Tugas Akhir S-1, Teknik Mesin Universitas Indonesia.

- Rahmat, Riza., 2011. "*Studi Variasi Suplai Udara Blower Untuk Pencapaian Pembakaran Mandiri Pada Eksperimen Uji Bahan Bakar Fluidized Bed Combustor*", Tugas Akhir S-1, Teknik Mesin Universitas Depok.
- Riyadi, M.A., 2015. "*Studi Eksperimen Gasifikasi Menggunakan Fluidized Bed Gasifier Berbahan Bakar Sekam Padi, Serbuk Gergaji Kayu Jati dan Serbuk Gergaji Kayu Sengon Penghasil Syngas*", Tugas Akhir S-1, Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- S., Ganet Rosyadi, 2015. "*Pengaruh Kecepatan Udara Terhadap Kerja Reaktor Bubble Fluidized Bed Gasifier*", Tugas Akhir S-1, Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Subroto, and Prastiyo Dwi. "*Unjuk Kerja Tungku Gasifikasi dengan Bahan Bakar Sekam Padi Melalui Pengaturan Kecepatan Udara Pembakaran*", Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta, MEDIA MESIN, Vol. 14, No. 2, Juli 2013, 51 - 58 ISSN 1411-4348
- Zenz, F.A., and Othmer F.D., 1960. *Fluidization and Fluid Particle Systems*, Reinhold Publishing Corporation, New York.