

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul, G., dan Satrio, D. U., 2020. Pengaruh modifikasi pipa masukan bahan bakar oli bekas berbentuk spiral terhadap performansi burner tornado api. *Jurnal teknik mesin*. Politeknik Negeri Bengkalis. 09(3), h. 144-148
- Achmad Imam Sya`Roni. 2016. Analisa warna api dan suhu pembakaran biogas limbah pasar yang sudah dipurifikasi dengan kalium hidroksida. Skripsi tidak diterbitkan. Jember: FT Universitas Jember.
- Aditama, F., dan Rohmawanto, S. 2014. Variasi jumlah lubang burner terhadap efisiensi kompor gas bahan bakar LPG satu tungku dengan sistem pematik mekanik. *Balai riset dan Standardisasi industri surabaya*. 3(2), h. 63-66.
- Ahmad Amri., Hamri Hamri., Fikar Ardiansyah sopyan. 2019, *Analisis nilai ekonomis oli bekas pada kompor bertekanan berpemanas awal*
- Andi, K., Romi, D., dan Mustofa. 2020. Pemanfaatan oli bekas sebagai bahan bakar alternatif kompor yang ramah lingkungan. *Jurnal teknologi pertanian gorontalo*, 8(2), h. 49-55
- Arsitur. 2019. Jenis-jenis kompor, kelebihan dan kekurangannya. <https://www.arsitur.com/2019/07/jenis-jenis-kompor-kelebihan-kekurangan.html>. 19 Februari 2022 (22.30).
- Energimotorsport. 2022. <https://energimotorsport.com/manfaat-oli-bekas>. 10 Januari 2022
- Hariyanto, K. Dan Mardwianta, B. 2016. Variasi sudut pancar burner cup untuk meningkatkan performa pembakaran pada kompor berbahan bakar biogas menuju desa mandiri energi di Yogyakarta, *Jurnal sekolah tinggi teknologi adisutjipto*, 8(2), h. 47-56
- Mahardhika, E. K., Santoso, T. D., dan Kardiman. 2020. Pengaruh kecepatan udara dan debit bahan bakar pada pembakaran burner berbahan bakar oli bekas. *Jurnal teknik mesin*, 4(3), h. 94-98.
- Megawati. Dan Aji, W. K. 2015. Pengaruh penambahan Em4 (Effective Microorganism-4) pada pembuatan biogas dari eceng gondok dan rumen sapi. *Jurnal teknik kimia*. 4(2), h. 42-49.
- Health Okezone. 2021. Uap air panas bunuh virus covid 19 ini penjelasan dokter <https://health.okezone.com/read/2021/07/15/481/2441007/viral-uap-air-panas-bunuh-virus-covid-19-ini-penjelasan-dokter>. Kamis, 15 Juli 2021
- Progam Nasional Pemberdayaan Masyarakat Lingkungan Mandiri Perdesaan (PNPM-LMP). 2020. Buku paduan energi terbarukan. Januari, Yogyakarta
- Pratama, A., Basyirun,. Atmojo, W. Y., Ramadhan, W. G., dan Hidayat, R. A. 2020. Rancang bangun kompor (burner) berbahan bakar oli bekas. *Majalah ilmiah mekanika*, 19(2), h. 95-103.

- Progam Nasional Pemberdayaan Masyarakat. 2020. Buku paduan energi terbarukan. Contaned Energi Indonesia
- Ridhuan, K. dan Darma, S. E. 2016. Variasi jumlah lubang dan ukuran diameter burner kompor premium terhadap konsumsi bahan bakar. *Jurnal teknik mesin*, 5(2), h. 113-121
- Ridwan, 2021. Analisa kerja burner pembakaran oli bekas dan air untuk pembakaran reaktor pirolisis. Metro: FT UM Metro
- Suyitno. Sujono, A., dan Dharmanto., 2010. *TEKNOLOGI BIOGAS (Pembuatan, operasional dan pemanfaatan)*. Cetakan pertama. Graha ilmu. Yogyakarta
- Syamsuri,. Suheni,. Wulandari, Y. Dan Taufik. 2015. Analisa performansi kompor biogas dengan volume penampung biogas 1 M3 yang dihasilkan dari reaktor dengan volume 5000 liter. *Jurnal teknik mesin*. 3(2), h. 154-155.
- Wibowo, T. Dan Triwibowo, A. T. 2013. Optimasi desain burner dengan penambahan venturi mixer pada kompor berbahan bakar biogas untuk mendukung pertanian terpadu (zero waste) di pilot plant DME (Desa Mandiri Energi). *Jurnal sekolah tinggi teknologi adisutjipto*. 5(2), h. 9-14.
- Wikipedia. 2020. Entalpi penguapan, panas atau kalor perubahan entalpi penguapan standar. https://id.wikipedia.org/wiki/Entalpi_penguapan. 21 Februari 2022 (21.50)