

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Y. Witanto, Hendra, and A. Puspawan, “PELATIHAN PEMANFAATAN GAS LPG SEBAGAI BAHAN BAKAR ALTERNATIF GENSET UNTUK MASYARAKAT NELAYAN,” *J. Dharma Raflesia*, vol. 16, no. 1, pp. 73–80, 2017, [Online]. Available: <https://ejournal.unib.ac.id/index.php/dharmaraflesia/article/view/4237>.
- [2] R. Anggarani, Maymuchar, C. S. Wibowo, and I. M. K. Dhiputra, “Beban Pembakaran Dimethyl Ether (DME) dan Liquefied Petroleum Gas (LPG),” *Pros. TAU SNAR-TEK 2019 Semin. Nas. Rekayasa dan Teknol.*, no. November, pp. 191–195, 2019.
- [3] D. A. Permana, M. Marno, and R. Hanifi, “Pengujian konsumsi bahan bakar gas LPG dan pertalite pada sepeda motor bi-fuel kapasitas 135 cc,” *J. Tek. Mesin Indones.*, vol. 16, no. 2, p. 109, Oct. 2021, doi: 10.36289/jtmi.v16i2.260.
- [4] T. Widagdo and S. Witjahjo, “Konversi Bahan Bakar Minyak Jenis Premium Ke Lpg Pada Mesin Genset 3500 Watt Menggunakan Metode Vacuum,” *J. Austenit*, vol. 6, no. 2, pp. 73–84, 2014, doi: <https://doi.org/10.5281/zenodo.4546726>.
- [5] A. R. Saputra and T. Kristyadi, “Perancangan pembuatan dan pengujian pembangkit listrik tenaga motor gas,” *Taman Vokasi*, vol. 10, no. 2, pp. 181–196, 2022, doi: <http://dx.doi.org/10.30738/jtv.v10i2.13519>.
- [6] R. Baharta, B. Syah, and N. D. P., “Rancang Bangun Pengaturan Buka Choke pada Genset Hybrid ( Bensin dan Bioetanol ),” *TekTan J. Ilm. Tek. Pertan. Ranc.*, vol. 6, no. April 2014, pp. 10–21, 2014, doi: <https://doi.org/10.25181/tektan.v6i1.856>.
- [7] K. C. B. Artayana, I. G. B. W. Kusum, and I. W. B. Adnyana, “Pengaruh variasi konverter biogas terhadap unjuk kerja pada mesin genset berkapasitas 1200 watt,” *Logic*, vol. 14, no. 3, pp. 199–206, 2014, [Online]. Available: <http://ojs.pnb.ac.id/index.php/LOGIC/article/view/353/304>.
- [8] Y. Witanto, A. Nuramal, and M. K. A. Rosa, “Pengaruh Campuran LPG Dan Udara Terhadap Kemudahan Penyalaan Awal Genset 4 Langkah,” *AME (Aplikasi Mek. dan Energi) J. Ilm. Tek. Mesin*, vol. 8, no. 2, pp. 97–103, 2022, doi: 10.32832/ame.v8i2.7095.
- [9] M. E. R. Puji Kristiyanto, Nasrul Ilminnafik, “Analisis Torsi Motor Bakar 4 Langkah Berbahan Bakar Lpg Dengan Beda Sudut Pengapian,” *J. Stator*, vol. 1, no. 1, pp. 49–52, 2018.
- [10] S. Mustafa, S. N. Fitri, A. Mushaddiq, Firman, and Herna, “Efisiensi Konsumsi Gas Sebagai Pembangkit Energi Listrik Pada Mesin Generator Set,” *J. Electr. Engginering*, vol. 2, no. 2, pp. 94–99, 2021, doi: <https://doi.org/10.1234/joule.v2i2.195>.
- [11] S. Pasaribu, “Perbandingan Konsumsi Bahan Bakar Pertalite dengan Gas LPG Pada Sepeda Motor 110 CC,” vol. 9, no. 6, pp. 40–43, 2019, [Online]. Available: <https://www.ijcoreit.org/index.php/coreit/article/view/297>.
- [12] S. Pasaribu, “Perbandingan Biaya Pemakaian Bahan Bakar LPG dan Pertalite Pada Mesin Duduk 4 . 5 HP,” vol. 10, no. 6, pp. 34–37, 2022, [Online]. Available: <https://www.ijcoreit.org/index.php/coreit/article/view/394/0>.
- [13] P. Patole, “How Carburetor Works ?,” 2016, [Online]. Available: <https://www.bikesmedia.in/reviews/how-motorcycle-two-wheeler-carburetor-works.html>.
- [14] A. Saxena, K. P. Singh, and K. Yunus, “Performance of Insulated LPG Burner with Ball Bearings as Porous Medium,” vol. 2, no. 1, pp. 12–15, 2012.
- [15] M. Kambrany, A. Farid, and N. Finahari, “pengaruh filter udara terhadap unjuk kerja mesin pada motor matic,” *proton*, vol. 6, no. 1, pp. 42–47, 2014, doi: 10.31328/jp.v6i1.178.
- [16] J. Suwignyo *et al.*, “PENGARUH PUTARAN MIXTURE ADJUSTING SCREW DAN

SPEED ADJUSTING SCREW DENGAN VARIASI PENYETELAN CELAH KATUP,”  
vol. 02, no. 1, pp. 13–21, 2021.

- [17] A. Fatkhuniam, M. B. R. Wijaya, and A. Septiyanto, “Perbandingan Penggunaan Filter Udara Standar dan Racing Terhadap Performa dan Emisi Gas Buang Mesin Sepeda Motor Empat Langkah,” *J. Din. Vokasional Tek. Mesin*, vol. 3, no. 2, pp. 130–137, 2018, doi: 10.21831/dinamika.v3i2.21410.
- [18] F. Berkah, T. Suryo, and Murni, “Kaji Eksperimental Pengaruh Temperatur Biodiesel Minyak Sawit Terhadap Performansi Mesin Diesel Direct Injection Putaran Konstan,” *Kaji Eksp. Pengaruh Temp. Biodiesel Miny. Sawit Terhadap Performansi Mesin Diesel Direct Inject. Putaran Konstan*, vol. 11, no. 3, pp. 28–31, 2009, doi: 10.14710/rotasi.11.3.28-31.
- [19] R. Saragih and D. S. Kawano, “Pengaruh Penggunaan Bahan Bakar Premium, Pertamina, Pertamina Plus Dan Spiritus Terhadap Unjuk Kerja Engine Genset 4 Langkah,” *J. Tek. ITS*, vol. 2, no. 1, pp. B85–B89, 2013, [Online]. Available: <http://ejournal.its.ac.id/index.php/teknik/article/view/2791>.

