

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Optimasi Kapasitas Pembangkit Listrik Tenaga Hibrida Menggunakan Homer Di Pulau Tunda  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Status Pengusul : Penulis Kedua  
 Penulis Jurnal Ilmiah : Muhamad Otong, Alimuddin, Ibnu Mas'ud  
 Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : Jurnal SETRUM  
 b. Nomor/Volume : No 1 Vol 6  
 c. Edisi(bulan/tahun) : Juni 2017  
 d. Penerbit : Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik  
 : Universitas Sultan Ageng Tirtayasa  
 e. Jumlah halaman : 13 (Halaman 1 – 13)  
 f. DOI artikel (Jika ada) : <http://dx.doi.org/10.36055/setrum.v6i1.1850>  
 g. Alamat web jurnal : <https://jurnal.untirta.ac.id/index.php/jis/article/view/1850>  
 h. Terindek di : Sinta S4/ Peringkat 4 Akreditasi Nasional

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda  pada kategori yang tepat)  
 Jurnal ilmiah Internasional/ inter bereputasi  
 Jurnal ilmiah nasional terakreditasi/DOAJ

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai (100%)	Nilai maksimal Jurnal ilmiah = 40					Nilai akhir yang diperoleh
	Internasional bereputasi	Internasi-onal	Nasional terakreditasi	Nasional tidak terakreditasi	Nasional terindek DOAJ dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2.0			1.5
Ruang lingkup dan kedalaman Pembahasan (30%)			6.0			4.7
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6.0			4.6
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)			6.0			4.8
Total = 100%			20			15.6
Kontribusi Pengusul (Penulis pertama)			4.0			3.12

Komentar *Peer Review*:

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur: Unsur sesuai jurnal Akreditasi
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang lingkup sesuai dengan kedalaman pembahasan yang cukup baik
- Kecukupan dan kemutakhiran data dan teknologi: Memanfaatkan teknologi Dan Metodolgi cukup baik
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: Cukup berkualitas
- Indikasi plagiasi: Tidak ada indikasi plagiasi
- Kesesuaian bidang ilmu: Sesuai dengan bidang Teknik elektro (Sistem Tenaga Listrik)

Makassar, 27 Mei 2022

Reviewer 1



(Prof. Dr. Ir. Syafruddin Syarif, MT)  
 NIDN 0025116116 /NIP. 196111251988021001  
 Unit kerja: Program Studi Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Hasanuddin  
 Jabatan Fungsional: Professor (Guru Besar)

