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

Judul karya ilmiah (artikel)	:	Designing a Rotary Composter Tool With an Ergonomic Approach to the Organic Garbage Processing Process
Jumlah Penulis	:	2 Orang
Nama Penulis	:	Tri Budiyanto
Status Pengusul	:	~~Penulis pertama~~/penulis ke 2 /~~penulis korespodensi~~ **
Identitas Jurnal Ilmiah	:	a. Nama Jurnal : Logic b. No ISSN : p-ISSN : 1412-114X, e-ISSN : 2580-5649 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vo. 3, No. 3, November 2020 d. Penerbit : Politeknik Negeri, Bali e. DOI artikel (jika ada) : DOI 10.31940/logic f. Alamat web jurnal : http://ojs.pnb.ac.id/index.php/LOGIC g. Terindeks : GOOGLE SCHOLAR,DOAJ,EBSCO OPEN SCIENCE DIRECTORY,SINTA,GARUDA (Sinta 3)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
(beri √ pada kategori yang tepat)

- [ ] Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
- [x] Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- [ ] Jurnal Ilmiah Nasional/

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			6			6
Total = (100%)			**20**			**18**
Nilai Pengusul			**20**			**20**

Komentar Peer Review	**1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :** Artikel sudah ditulis dengan semua unsur secara sistematis. **2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :** Pembahasan kurangg memadai. Interpretasi masih belum komprehensif dengan membandingkan hasil studi dengan studi sebelumnya yang relevan untuk memperkuat novelty hasil studi. Ruang lingkup sudah menajwab masalah dan tujuan penelitian. **3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :** Data yang digunakan sudah mencukupi tetapi metodologi masih terlalu ringkas dan kurang rinci. Tahapan studi belum diuraikan dengan memadai. Perhitungan diuraikand dengan rinci. **4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :** Diterbitkan oleh perguruan tinggi sudah terindeks SINTA-3 **5. Indikasi plagiasi :** Tidak ditemukan publikasi ganda **6. Kesesuaian bidang ilmu :** Sangat sesuai bidang ilmu

Yogyakarta, 17 Pebruari 2021
Reviewer 1 *

Nama : Prof. Dr. Rika Ampuh Hadiguna, ST, MT
NIP/NIY. : 197307231999031003
Bidang Ilmu : Teknik Industri
Jabatan Akademik : Guru Besar
Unit Kerja : Universitas Andalas, Padang

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus

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

Judul karya ilmiah (artikel)	:	DesigningaRotaryComposterToolWithanErgonomicApproachtotheOrganicGarbage ProcessingProcess
Jumlah Penulis	:	2 Orang
Nama Penulis	:	Fajar Aji Prasetyo ,Tri Budiyanto
Status Pengusul	:	~~Penulis pertama~~/penulis ke 2 /~~penulis korespodensi~~ **
Identitas Jurnal Ilmiah	:	a. Nama Jurnal : Logic b. No ISSN : p-ISSN : 1412-114X, e-ISSN : 2580-5649 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vo. 3, No. 3, November 2020 d. Penerbit : Politeknik Negeri, Bali e. DOI artikel (jika ada) : DOI 10.31940/logic f. Alamat web jurnal : http://ojs.pnb.ac.id/index.php/LOGIC g. Terindeks : GOOGLE SCHOLAR,DOAJ,EBSCO OPEN SCIENCE DIRECTORY,SINTA,GARUDA (Sinta 3)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
(beri √ pada kategori yang tepat)

- [ ] Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
- [x] Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- [ ] Jurnal Ilmiah Nasional/

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2			1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			6			5
Total = (100%)			**20**			**16**
Nilai Pengusul			**8**			**6,4**

Komentar Peer Review	**1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :** Cukup dan sesuai. **2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :** Penelitian dilakukan pada kampus 4 UAD (Universitas Ahmad Dahlan) berupa perancangan alat untuk mengubah sampah organik menjadi kompos. Perancangan alat dilakukan dengan pendekatan ergonomi, berdasarkan data antropometri. Hasil alat yang dirancang dalam bentuk gambar desain belum berupa prototype produk. **3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :** Menggunakan data antropometri dari 30 responden untuk digunakan sebagai dasar merancang alat. **4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :** Jurnal Nasional terakreditasi Sinta 3 **5. Indikasi plagiasi :** Tidak ada indikasi plagiasi **6. Kesesuaian bidang ilmu :** Sesuai bidang ilmu penulis, yaitu bidang Ergonomi

Yogyakarta, 20 Februari 2021
Reviewer 2 *

Nama : Dr. Siti Mahsanah B, STP., MT.

NIP/NIY. : 60960139
Bidang Ilmu : Teknik Industri
Jabatan Akademik : Lektor Kepala 700
Unit Kerja : Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus