

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: PROSIDING

Judul Karya Ilmiah : E-KUBU: Smart Home Automation System for Housing Energy Management
 Jumlah Penulis : 9 orang (1. Gusti Ayu Mayani Kristina Dewi, 2. I Ketut Gede Suhartana, 3. I Gede Arta Wibawa, 4. NMAED Wirastuti, 5. I Wayan Santiyasa, 6. Ida Bagus Gede Dwidasmara, 7. A.A. Istri Ngurah Eka Karyawati, 8. I Komang Ari Mogi, 9. I Nyoman Dita Pahang Putra)
 Status Pengusul : Penulis Kesembilan/~~Penulis Korespondensi~~
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : International Conference on Smart Green Technology in Electrical and Information Systems
 b. ISBN/ISSN : 978-1-5386-6022-5
 c. Tahun terbit, : 25 - 27 October 2018
 Tempat Pelaksanaan : Bali Indonesia
 d. Penerbit/Organiser : IEEE
 e. Jumlah halaman : 6 halaman (hal. 120 - 125)
 f. Terindeks : Scopus dan IEEE
 g. Alamat web/URL :

<https://ieeexplore.ieee.org/document/8709133/authors#authors>

Kategori Publikasi Makalah: 1. Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE
 (beri v pada kategori yang tepat) 2. Internasional

Nama Reviewer : DR. Ir. ANIK RATNANINGSIH., ST, MT.
 Jabatan Fungsional Akademik : Lektor Kepala
 Unit Kerja : Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik,
 Universitas Jember
 Hasil Penilaian :

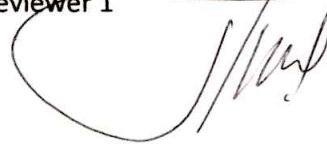
Komponen yang dinilai (bobot yang dinilai ditetapkan dalam %)	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE	Internasional	
	✓		
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	2.5		0.12
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7.5		0.35
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7.5		0.36
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7.5		0.34
Total = (100%)	25.0		1.17
Kontribusi Pengusul (penulis ke-9)			(5%)

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
1. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Sesuai dan memenuhi unsur
2. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Saran yg aplikatif pd studi kasus
3. Kecukupan dan Kemujtakhiran Data serta Metodologi	Baik
4. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Baik
5. Indikasi Plagiasi	12% < 25%
6. Kesesuaian Bidang Ilmu	Sesuai dg kelompok riset

Atas dasar tabel di atas, nilai karya tersebut adalah : Baik (B) ; Cukup (C) ; Kurang (K).

Jember, 23 - 10 - 2020

Reviewer 1



Nama : DR. Ir. ANIK RATNANINGSIH., ST, MT.
 NIP : 197005301998032001
 Unit Kerja : Jurusan Teknik Sipil
 Fakultas Teknik Universitas Jember

Catatan :

1. Bubuhkan nilai pada kolom yang sesuai dengan karya ilmiahnya
2. Rentangan nilai 50 – 100
3. Konversi nilai angka ke huruf dan sebutannya:
 - > 80 : B (baik)
 - 60 – 79,9 : C (cukup)
 - < 60 : K (kurang)

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: PROSIDING

Judul Karya Ilmiah : E-KUBU: Smart Home Automation System for Housing Energy Management
 Jumlah Penulis : 9 orang (1. Gusti Ayu Mayani Kristina Dewi, 2. I Ketut Gede Suhartana, 3. I Gede Arta Wibawa, 4. NMAED Wirastuti, 5. I Wayan Santiyasa, 6. Ida Bagus Gede Dwidasmara, 7. A.A. Istri Ngurah Eka Karyawati, 8. I Komang Ari Mogi, 9. I Nyoman Dita Pahang Putra)
 Status Pengusul : Penulis Kesembilan/~~Penulis Korespondensi~~
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : International Conference on Smart Green Technology in Electrical and Information Systems
 b. ISBN/ISSN : 978-1-5386-6022-5
 c. Tahun terbit, Tempat Pelaksanaan : 25 - 27 October 2018 : Bali Indonesia
 d. Penerbit/Organiser : IEEE
 e. Jumlah halaman : 6 halaman (hal. 120 - 125)
 f. Terindeks : Scopus dan IEEE
 g. Alamat web/URL :

<https://ieeexplore.ieee.org/document/8709133/authors#authors>

Kategori Publikasi Makalah: 1. Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE
 (beri V pada kategori yang tepat) 2. Internasional

Nama Reviewer : DR. JOJOK WIDODO SOETJIPTO., ST, MT.
 Jabatan Fungsional Akademik : Lektor Kepala
 Unit Kerja : Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Jember

Hasil Penilaian :

Komponen yang dinilai (bobot yang dinilai ditetapkan dalam %)	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE	Internasional	
	✓		
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	2.5		0,125
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7.5		0,375
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7.5		0,37
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7.5		0,375
Total = (100%)	25.0		1,249
Kontribusi Pengusul (penulis ke-9)			(5%)

21

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
1. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	kelengkapan & kesesuaian unsur prosidur baik
2. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	lingkup pembahasan baik.
3. Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi	data & metodologi baik
4. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	keahlian penerbit sangat baik
5. Indikasi Plagiasi	plagiasi tidak ada
6. Kesesuaian Bidang Ilmu	sesuai bidang

Atas dasar tabel di atas, nilai karya tersebut adalah : Baik (B); Cukup (C); Kurang (K).

Jember, 27-10-2020

Reviewer 2

Nama : DR. JOJOK WIDODO SOETJIPTO., ST, MT.

NIP : 197205272000031001

Unit Kerja : Jurusan Teknik Sipil
Fakultas Teknik Universitas Jember

Catatan :

1. Bubuhkan nilai pada kolom yang sesuai dengan karya ilmiahnya
2. Rentangan nilai 50 – 100
3. Konversi nilai angka ke huruf dan sebutannya:
 - > 80 : B (baik)
 - 60 – 79,9 : C (cukup)
 - < 60 : K (kurang)