

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

Judul Karya ilmiah (artikel) : Metode-Konsep Arsitektur Hijau Pada Lingkup Hunian. Studi Kasus: Aplikasi Arsitektur Hijau Pada Sistem Ruang Luar.  
 Jumlah Penulis : 3 orang (Bambang Joko Wiji Utomo, Bayu Teguh Ujianto, Redi Sigit Febrianto)  
 Status Pengusul : Penulis 2  
 Identitas *Prosiding* : a. Judul *Prosiding* : *Prosiding Seminar Nasional Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan (SEMSINA) 2019 "Infrastruktur Berkelanjutan Era Revolusi Industri 4.0"*  
 b. ISBN/ISSN : ISSN 2406-9051  
 c. Tahun Terbit : 2019  
 d. Tempat Pelaksanaan : Malang  
 e. Penerbit/organiser : Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Institut Teknologi Nasional Malang  
 f. Alamat repository PT : <http://eprints.itn.ac.id/5000/>  
 g. Terindeks di :

Kategori Publikasi *Prosiding* Ilmiah (beri  $\surd$  pada kategori yang tepat)

<input type="checkbox"/>	<i>Prosiding</i> Internasional
<input checked="" type="checkbox"/>	<i>Prosiding</i> Nasional
<input type="checkbox"/>	<i>Prosiding</i> Terindeks Scopus

**I. Hasil Penilaian *Peer Review* :**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>			Nilai Akhir yang Diperoleh
	<i>Prosiding</i> Internasional	<i>Prosiding</i> Nasional	<i>Prosiding</i> Terindeks Scopus	
a. Kelengkapan unsur isi <i>paper</i> (10%)		1		0.97
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3		2.95
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		3		2.96
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ <i>Prosiding</i> (30%)		3		2.90
<b>Total = (100%)</b>		10		9.78
<b>Nilai Pengusul</b> = nilai akhir <i>peer</i> x penulis kedua : 2 penulis = $(9.78 \times 40\%) : 2 = 3.92 : 2 = 1.96$ (nilai akhir yang diperoleh pengusul)				1.96
<b>Komentar / Ulasan <i>Peereview</i></b>				
a. Kelengkapan unsur isi <i>Prosiding</i> (Judul, Penulis, Pendahuluan, Tinjauan Pustaka, Metode, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan, Daftar Pustaka)	Unsur isi artikel lengkap dan menjawab rumusan masalah.			
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Metode-konsep arsitektur hijau untuk hunian yang menjadi topik bahasan dibahas dengan lengkap dan mendalam.			
c. Kecukupan dan kemutakhiran data informasi dan metodologi	Penggunaan metode penelitian dan informasi data yang digunakan sudah tepat, baik dan relevan.			
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal	Penerbit <i>prosiding</i> baik dan kompeten di bidangnya.			

Malang, 19 April 2021  
Reviewer I



Ir. Gaguk Sukowiyono, MT.  
 NIP. Y. 1028500114  
 Unit kerja : Arsitektur, FTSP ITN Malang  
 Bidang Ilmu : Arsitektur  
 Jabatan/Pangkat : Lektor/ Penata Tk. I

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

Judul Karya ilmiah (artikel) : Metode-Konsep Arsitektur Hijau Pada Lingkup Hunian. Studi Kasus: Aplikasi Arsitektur Hijau Pada Sistem Ruang Luar.  
 Jumlah Penulis : 3 orang (Bambang Joko Wiji Utomo, Bayu Teguh Ujianto, Redi Sigit Febrianto)  
 Status Pengusul : Penulis 2  
 Identitas *Prosiding* : a. Judul *Prosiding* : Prosiding Seminar Nasional Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan (SEMSINA) 2019 “Infrastruktur Berkelanjutan Era Revolusi Industri 4.0”  
 b. ISBN/ISSN : ISSN 2406-9051  
 c. Tahun Terbit : 2019  
 d. Tempat Pelaksanaan : Malang  
 e. Penerbit/organiser : Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Institut Teknologi Nasional Malang  
 f. Alamat repository PT : <http://eprints.itn.ac.id/5000/>  
 g. Terindeks di :

Kategori Publikasi *Prosiding* Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

<input type="checkbox"/>	<i>Prosiding</i> Internasional
<input checked="" type="checkbox"/>	<i>Prosiding</i> Nasional
<input type="checkbox"/>	<i>Prosiding</i> Terindeks Scopus

**II. Hasil Penilaian *Peer Review* :**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>			Nilai Akhir yang Diperoleh
	<i>Prosiding</i> Internasional	<i>Prosiding</i> Nasional	<i>Prosiding</i> Terindeks Scopus	
a. Kelengkapan unsur isi <i>paper</i> (10%)		1		0.98
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3		2.93
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		3		2.97
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ <i>Prosiding</i> (30%)		3		2.90
<b>Total = (100%)</b>		10		9.78
<b>Nilai Pengusul</b> = nilai akhir <i>peer</i> x penulis kedua : 2 penulis = $(9.78 \times 40\%) : 2 = 3.92 : 2 = 1.96$ (nilai akhir yang diperoleh pengusul)				1.96
<b>Komentar / Ulasan <i>Peereview</i></b>				
a. Kelengkapan unsur isi <i>Prosiding</i> (Judul, Penulis, Pendahuluan, Tinjauan Pustaka, Metode, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan, Daftar Pustaka)	Komponen isi prosiding lengkap dan sudah memenuhi kaidah penulisan artikel yang baik.			
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan telah dilakukan secara mendalam, metode-konsep arsitektur hijau suatu hunian yang menjadi pembahasan dapat dikembangkan untuk penelitian selanjutnya.			
c. Kecukupan dan kemutakhiran data informasi dan metodologi	Metodologi yang digunakan baik, sumber data yang digunakan juga mutakhir dan relevan.			
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal	Kualitas penerbit prosiding baik dan menyelenggarakan seminar skala nasional secara periodic tiap tahun.			

Malang, 19 April 2021

Reviewer II



Dr. Debby Budi Susanti, ST., MT.

NIP. P. 1030500424

Unit kerja : Arsitektur, FTSP ITN Malang

Bidang Ilmu : Arsitektur

Jabatan/Pangkat : Lektor/ Penata