

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

Judul Karya Ciptaan : R Shiny Aplikasi Biplot Komponen Utama  
 Nama Inventor /Jumlah Inventor : Andreanto, Hasbi Yasin, Agus Rusgiyono, Di Asih I Maruddani, Dwi Ispriyanti, Puspita Kartikasari / 6  
 Status Pengusul : Inventor ke-6  
 Identitas Karya Ciptaan : a. Pemegang Hak Cipta : Universitas Diponegoro  
 b. Jenis Ciptaan : Program Komputer  
 c. Tanggal Permohonan : 31 Jauuari 2022  
 d. Nomor Permohonan : EC00202207462  
 e. Tanggal diumumkan : 3 Januari 2022  
 f. Tempat diumumkan : Semarang  
 g. Nomor Pencatatan : 000322761  
 h. Alamat Web Sertifikat : <https://e-hakcipta.dgip.go.id/index.php/c?code=M2NkYjU1ZjJmN2ZhNDRiZGY5OTU4NzVIOWQ1MTE4MzAK>

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur (10%)	1.4	1.5	1,45
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.3	4.2	4,25
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	4.4	4.3	4,35
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4.5	4.5	4,5
<b>Total = (100%)</b>	14.6	14.5	<b>14,55</b>

Reviewer 2



Dr. Budi Warsito, M.Si.  
 NIP. 197508241999031003  
 Unit kerja :  
 Departemen Statistika FSM UNDIP

Semarang, 21 Mei 2023

Reviewer 1



Dr. Drs. Tarno, M.Si.  
 NIP. 196307061991021001  
 Unit kerja :  
 Departemen Statistika FSM UNDIP

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

Judul Karya Ciptaan : R Shiny Aplikasi Biplot Komponen Utama  
 Nama Inventor /Jumlah Inventor : Andreanto, Hasbi Yasin, Agus Rusgionyono, Di Asih I Maruddani, Dwi Ispriyanti, Puspita Kartikasari / 6  
 Status Pengusul : Inventor ke-6  
 Identitas Karya Ciptaan : a. Pemegang Hak Cipta : Universitas Diponegoro  
 b. Jenis Ciptaan : Program Komputer  
 c. Tanggal Permohonan : 31 Jauuari 2022  
 d. Nomor Permohonan : EC00202207462  
 e. Tanggal diumumkan : 3 Januari 2022  
 f. Tempat diumumkan : Semarang  
 g. Nomor Pencatatan : 000322761  
 h. Alamat Web Sertifikat : <https://e-hakcipta.dgip.go.id/index.php/c?code=M2NkYjU1ZjJmN2ZhNDRiZGY5OTU4NzVIOWQ1MTE4MzAK>

Hasil Penilaian *Peer Review* :

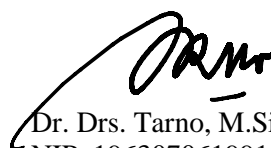
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ciptaan <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">15</div>	Nilai Akhir Yang Diperoleh
a. Kelengkapan unsur (10%)	1.5	1.4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.5	4.3
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	4.5	4.4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4.5	4.5
<b>Total = (100%)</b>	15	14.6
<b>Nilai Pengusul sebagai innovator anggota 5 orang = (40% x 14,6 )/5 = 1,168</b>		

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. **Kelengkapan dan kesesuaian unsur**  
Unsur sudah lengkap dan sesuai dengan ketentuan HKI
2. **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**  
Ruang lingkup mengenai penerapan statistika pada bidang komponen utama, pembahasan cukup mendalam
3. **Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi:**  
Data dan metodologi cukup baik dan mutakhir
4. **Indikasi Plagiasi:**  
Tidak ada plagiasi
5. **Kesesuaian bidang ilmu:**  
Sudah sesuai

Semarang, 21 Mei 2023

Reviewer 1



Dr. Drs. Tarno, M.Si.

NIP. 196307061991021001

Unit Kerja : Departemen Statistika

Bidang Ilmu: Statistika

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

Judul Karya Ciptaan : R Shiny Aplikasi Biplot Komponen Utama  
 Nama Inventor /Jumlah Inventor : Andreanto, Hasbi Yasin, Agus Rusgiyono, Di Asih I Maruddani, Dwi Ispriyanti, Puspita Kartikasari / 6  
 Status Pengusul : Inventor ke-6  
 Identitas Karya Ciptaan : a. Pemegang Hak Cipta : Universitas Diponegoro  
 b. Jenis Ciptaan : Program Komputer  
 c. Tanggal Permohonan : 31 Jauuari 2022  
 d. Nomor Permohonan : EC00202207462  
 e. Tanggal diumumkan : 3 Januari 2022  
 f. Tempat diumumkan : Semarang  
 g. Nomor Pencatatan : 000322761  
 h. Alamat Web Sertifikat : <https://e-hakcipta.dgip.go.id/index.php/c?code=M2NkYjU1ZjJmN2ZhNDRiZGY5OTU4NzVIOWQ1MTE4MzAK>

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ciptaan 15	Nilai Akhir Yang Diperoleh
a. Kelengkapan unsur (10%)	1.5	1.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.5	4.2
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	4.5	4.3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4.5	4.5
<b>Total = (100%)</b>	15	14.5
<b>Nilai Pengusul sebagai innovator anggota 5 orang = (40% x 14.5)/5 = 1.16</b>		

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

- 1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur**  
Sudah lengkap dan sesuai ketentuan HKI
- 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**  
Ruang lingkup cukup baik dan pembahasan cukup mendalam
- 3. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi:**  
Data dan metodologi yang digunakan sudah cukup mutakhir
- 4. Indikasi Plagiasi:**  
Tidak ada
- 5. Kesesuaian bidang ilmu:**  
Sesuai dengan bidang ilmu statistika

Semarang, 21 Mei 2023  
Reviewer 2



Dr. Budi Warsito, M.Si.  
NIP. 197508241999031003  
Unit Kerja : Departemen Statistika  
Bidang Ilmu: Statistika