

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

Judul Artikel Ilmiah : Analisa Model Pohon dan Graf pada Game Perfect World 2 Online  
 Jumlah Penulis : 3  
 Status Pengusul : 3  
 Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Informatika Kaputama (JTik)  
 b. Nomor ISSN : p-ISSN 22548-9704, e-ISSN 2686-0880  
 c. Vol. No. Bln. Thn : Vol 5, No. 1, Januari 2021  
 d. Penerbit : LPPM STMIK Kaputama Binjai  
 e. Jumlah Halaman : 8

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :  
☐ Jurnal Ilmiah Internasional Berputasi  
☐ Jurnal Ilmiah Internasional  
☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi (Sinta 5)  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi Jurnal Ilmiah Terindex di  
☐ DOAJ/lainnya

**I. Hasil Penilaian Validasi :**

| No | Aspek             | Uraian/Komentar Penilaian                               |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------|
| 1  | Indikasi Plagiasi | Artikel tidak terindikasi plagiasi.                     |
| 2  | Linieritas        | Artikel memiliki linieritas dengan bidang ilmu Penulis. |

**II. Hasil Penilaian Peer Review:**

| Komponen Yang Dinilai                                                                                                        | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi kolom yang sesuai)                                                                                                                                                                                                           |               |                        |                              |                             | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------|------------------------------|-----------------------------|----------------------------|
|                                                                                                                              | Internasional Bereputasi                                                                                                                                                                                                                                       | Internasional | Nasional Terakreditasi | Nasional Tidak Terakreditasi | Nasional Terindex DOAJ dll. |                            |
| Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                |               | 1,5                    |                              |                             | 1,5                        |
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                |               | 4,5                    |                              |                             | 4,5                        |
| Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                |               | 4,5                    |                              |                             | 4,5                        |
| Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                |               | 4,5                    |                              |                             | 4,5                        |
| <b>Total = (100%)</b>                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                |               | <b>15</b>              |                              |                             | <b>15</b>                  |
| Kontribusi pengusul: (contoh: nilai akhir peer X Penulis Pertama = $18 \times 60\%$ = (nilai akhir yang diperoleh pengusul)) |                                                                                                                                                                                                                                                                |               |                        |                              |                             | $15 \times 20\% = 3$       |
| Komentar/ Ulasan Peer Review :                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                |               |                        |                              |                             |                            |
| Kelengkapan kesesuaian unsur                                                                                                 | Unsur yang disajikan dalam artikel ini sesuai dengan kaidah penulisan dan lengkap. Substansi artikel sesuai dengan bidang ilmu penulis. Latar belakang sudah diperkuat dengan referensi yang merujuk pada hasil publikasi yang relevan dengan artikel penulis. |               |                        |                              |                             |                            |

|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan                   | Pembahasan diuraikan secara mendetail. Penarikan kesimpulan juga relevan dengan tahapan penyelesaian masalah.                                                                                                                                           |
| Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi | Metodologi yang digunakan dalam proses analisis diuraikan dengan tahapan yang sistematis. Data / informasi yg disajikan dengan lengkap. Dasar referensi yang digunakan untuk memperkuat metodologi dan data/informasi sangat relevan dengan penelitian. |
| Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit                  | Jurnal sudah terakreditasi peringkat 5 dengan frekuensi terbit teratur dan dengan proses review yang baik.                                                                                                                                              |

Penilai I



(Lisrawanty, ST. M.Kom)

NIDN : 1112018601  
 Unit kerja : Universitas Bina Sarana Informatika  
 Bidang Ilmu : Ilmu Komputer  
 Jabatan Akademik (KUM) : Lektor (300)  
 Pendidikan Terakhir : S2