

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

Judul Makalah : Motion-based Less Significant Frame for Improving LSB-based Video Steganography.  
 Penulis Makalah : Achmad Solichin, Painem  
 Identitas Makalah :  
 a. Judul Prosiding : Proceeding of the 2016 International Seminar on Application for Technology of Information and Communication.  
 b. ISBN / ISSN : 978-1-5090-2326-4. DOI: 10.1109/ISEMANTIC.2016.7873834  
 c. Tahun Terbit : 2016  
 d. Penerbit : Universitas Dian Nuswantoro, Semarang  
 e. Jumlah Halaman : 5

Kategori Publikasi Makalah (beri  $\checkmark$  pada  Prosiding Forum Ilmiah Internasional kategori yang tepat)  
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

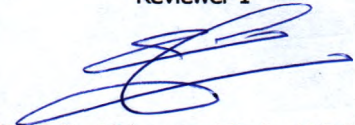
| Komponen Yang Dinilai   | Nilai Maksimal Prosiding            |                          | Nilai Akhir yang diperoleh |
|---|-------------------------------------|--------------------------|----------------------------|
|   | Internasional                       | Nasional                 |                            |
|   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                            |
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)                            | 2,5                                 |                          | 2,3                        |
| b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan (30%)                     | 7,5                                 |                          | 7,1                        |
| c. Kacakupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 7,5                                 |                          | 7,2                        |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                  | 7,5                                 |                          | 7,2                        |
| Total = (100%)  | 25                                  |                          | <del>23,8</del>            |
| Nilai Pengusul = 60%  |                                     |                          | 14,28                      |

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

*Ruang lingkup : peringat metode USB  
 Data/informasi : berupa video dan  
 metode : menggunakan dari USB. Hasilnya : Baik*

Jakarta,

Reviewer 1

  
 (Prof. Dr. Muhammad Zarlis, M.Sc)  
 Unit Kerja : Universitas Sumatera Utara

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

Judul Makalah : Motion-based Less Significant Frame for Improving LSB-based Video Steganography.  
 Penulis Makalah : Achmad Solichin, Painem  
 Identitas Makalah :  
 a. Judul Prosiding : Proceeding of the 2016 International Seminar on Application for Technology of Information and Communication.  
 b. ISBN : 978-1-5090-2326-4. DOI: 10.1109/ISEMANTIC.2016.7873834  
 c. Tahun Terbit : 2016  
 d. Penerbit : Universitas Dian Nuswantoro, Semarang  
 e. Jumlah Halaman : 5

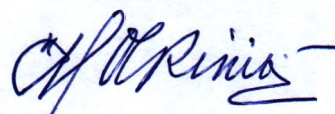
Kategori Publikasi Makalah (beri  $\checkmark$  pada  Prosiding Forum Ilmiah Internasional kategori yang tepat)  
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai   | Nilai Maksimal Prosiding                             |                                      | Nilai Akhir yang diperoleh |
|---|--|--------------------------------------|----------------------------|
|   | Internasional<br><input checked="" type="checkbox"/> | Nasional<br><input type="checkbox"/> |                            |
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)                            | 25   |                                      | 25                         |
| b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan (30%)                     | 75   |                                      | 74                         |
| c. Kacakupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 75   |                                      | 74                         |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                  | 75   |                                      | 75                         |
| Total = (100%)  | 25   |                                      | 24,8                       |
| Nilai Pengusul =  |  |                                      | 14,88                      |

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Paper ini mengusulkan metode baru dan steganografi yg merupakan pengembangan dari LSB. Hasilnya baik dan berpotensi untuk dikembangkan lagi - Paper dipublik di seminar internasional terindex

Jakarta,  
 Reviewer 2  
  
 (Prof. Dr. Moedjiono, M.Sc)  
 Unit Kerja : Universitas Budi Luhur

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

Judul Makalah : Motion-based Less Significant Frame for Improving LSB-based Video Steganography.  
 Penulis Makalah : Achmad Solichin, Painem  
 Identitas Makalah :  
 a. Judul Prosiding : Proceeding of the 2016 International Seminar on Application for Technology of Information and Communication.  
 b. ISBN : 978-1-5090-2326-4. DOI: 10.1109/ISEMANTIC.2016.7873834  
 c. Tahun Terbit : 2016  
 d. Penerbit : Universitas Dian Nuswantoro, Semarang  
 e. Jumlah Halaman : 5

Kategori Publikasi Makalah (beri  $\checkmark$  pada  Prosiding Forum Ilmiah Internasional kategori yang tepat)  
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai  | Nilai      |            |                 |
|--|------------|------------|-----------------|
|  | Reviewer 1 | Reviewer 2 | Rata - Rata (R) |
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)                           | 2,3        | 2,5        | 2,4             |
| b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan (30%)                    | 7,1        | 7,4        | 7,25            |
| c. Kacakupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%) | 7,2        | 7,4        | 7,3             |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                 | 7,2        | 7,5        | 7,35            |
| Total = (100%)   | 23,8       | 24,8       | 24,3            |
| Nilai Pengusul =   |            |            | 14,58           |

Reviewer 1

(Prof. Dr. Muhammad Zarlis, M.Sc)  
Unit Kerja : Universitas Sumatera Utara

Jakarta,

Reviewer 2

(Prof. Dr. Moedjiono, M.Sc)  
Unit Kerja: Universitas Budi Luhur

Keterangan :  
 BK = Bobot Kemandirian  
 Sendiri = 1