

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : BUKU (Menghasilkan / Menerjemahkan / Mengedit *)

Judul Buku : **Deteksi Objek Bergerak pada Video dan Penerapan Metode Gaussian Mixture Model**

Nama Penulis : Moch Arief Soeleman, Muljono, Muslih, Karis Widyatmoko, Ricardus Anggi P

Jumlah Penulis : 5

Status Pengusul : **penulis pertama**/penulis ke

Identitas Buku : a. Nomor ISBN : 1
b. Edisi : 1
c. Tahun terbit : 2019
d. Penerbit : **Pustaka Magister**
e. Jumlah Halaman : 50+viii

Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (beri \checkmark pada kategori yang tepat)

Buku Referensi
 Buku Monograf
 Buku Buku Ajar

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Buku			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Referensi <input type="checkbox"/>	Monograf <input checked="" type="checkbox"/>	Buku Ajar <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (20%)		$0.6*(20\%*20)$ = 2.4		2.28
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		$0.6*(30\%*20)$ = 3.6		3.50
c. Kecukupan dan kemutakhiran data (30%)		$0.6*(30\%*20)$ = 3.6		3.40
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (20%)		$0.6*(20\%*20)$ = 2.4		2.28
Total = 100%				
Nilai Pengusul		12		11.46

Catatan penilaian paper oleh **Reviewer 1:**

- Kelengkapan unsur isi buku:** Isi monograf lengkap, terdapat cover, kata pengantar, daftar isi, pendahuluan, teori pendukung, isi utama, dan daftar pustaka.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** Monograf disarikan dari hasil penelitian. Ruang lingkup sesuai dengan topik yang diangkat bidang image video prosesing.
- Kecukupan dan kemutakhiran data:** Data yang digunakan cukup untuk pembahasan implementasi sistem yang dibahas di dalam monograf.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku:** Monograf sudah memperoleh ISBN dan dicetak oleh penerbit resmi dengan identitas penerbit yang jelas.
- Indikasi plagiasi:** Similarity index 12%, cukup baik dan tidak terindikasi plagiasi.
- Kesesuaian bidang ilmu:** Topik sesuai dengan bidang ilmu penulis (ilmu komputer).

Semarang, 15 April 2020

Reviewer 1,



Nama : Dr. Aris Marjuni, S.Si. M.Kom
NIP/NIDN : 0624066901
Unit Kerja : Universitas Dian Nuswantoro
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
Bidang Ilmu : Ilmu Komputer

*Coret yang tidak perlu

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : BUKU (Menghasilkan / Menerjemahkan / Mengedit *)

Judul Buku : **Deteksi Objek Bergerak pada Video dan Penerapan Metode Gaussian Mixture Model**

Nama Penulis : Moch Arief Soeleman, Muljono, Muslih, Karis Widyatmoko, Ricardus Anggi P

Jumlah Penulis : 5

Status Pengusul : **penulis pertama**/penulis ke

Identitas Buku : a. Nomor ISBN : 1
 b. Edisi : 1
 c. Tahun terbit : 2019
 d. Penerbit : **Pustaka Magister**
 e. Jumlah Halaman : 50+viii

Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (beri \surd pada kategori yang tepat)

Buku Referensi
 Buku Monograf
 Buku Buku Ajar

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Buku			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Referensi <input type="checkbox"/>	Monograf <input checked="" type="checkbox"/>	Buku Ajar <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (20%)		$0.6*(20\%*20)$ = 2.4		2.32
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		$0.6*(30\%*20)$ = 3.6		3.52
c. Kecukupan dan kemutakhiran data (30%)		$0.6*(30\%*20)$ = 3.6		3.46
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (20%)		$0.6*20\%*20)$ = 2.4		2.32
Total = 100%				
Nilai Pengusul		12		11.62

Catatan penilaian paper oleh **Reviewer 2**:

- Kelengkapan unsur isi buku:** Penulisan monograf disusun lengkap dan sistematis sesuai dengan unsur-unsur penulisan karya ilmiah.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** Ruang lingkup monograf terkait dengan penerapan aplikasi untuk deteksi objek gerak pada video dan dilakukan pembahasan dengan baik.
- Kecukupan dan kemutakhiran data:** Pembahasan lebih berorientasi pada penerapan aplikasi pada matlab untuk CCTV .
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku:** Monograf telah terdaftar di database ISBN perpustakaan nasional dan diterbitkan oleh penerbit Pustaka Magister.
- Indikasi plagiasi:** Tidak terindikasi adanya plagiasi (similarity index 12%).
- Kesesuaian bidang ilmu:** Isi monograf sesuai bidang ilmu penulis, yaitu ilmu komputer.

Semarang, 15 April 2020

Reviewer 2,



Nama : Nova Rijati, S.Si, M.Kom
 NIP/NIDN : 0622117201
 Unit Kerja : Universitas Dian Nuswantoro
 Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
 Bidang Ilmu : Ilmu Komputer

*Coret yang tidak perlu

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : BUKU (Menghasilkan / Menerjemahkan / Mengedit *)

Judul Buku : **Deteksi Objek Bergerak pada Video dan Penerapan Metode Gaussian Mixture Model**

Nama Penulis : Moch Arief Soeleman, Muljono, Muslih, Karis Widyatmoko, Ricardus Anggi P

Jumlah Penulis : 5

Status Pengusul : **penulis pertama**/penulis ke

Identitas Buku : a. Nomor ISBN : **1**
b. Edisi : **1**
c. Tahun terbit : **2019**
d. Penerbit : **Pustaka Magister**
e. Jumlah Halaman : **50+viii**

Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (beri \surd pada kategori yang tepat)

Buku Referensi
 Buku Monograf
 Buku Buku Ajar

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Buku			Nilai Akhir yang Diperoleh	
	Referensi <input type="checkbox"/>	Monograf <input checked="" type="checkbox"/>	Buku Ajar <input type="checkbox"/>	Reviewer PTS	Tim PAK LLDikti Wil. VI
a. Kelengkapan unsur isi buku (20%)		$0.6*(20\%*20)$ = 2.4		2.30	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		$0.6*(30\%*20)$ = 3.6		3.51	
c. Kecukupan dan kemutakhiran data (30%)		$0.6*(30\%*20)$ = 3.6		3.43	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (20%)		$0.6*20\%*20)$ = 2.4		2.30	
Total = 100%					
Nilai Pengusul		12		11.54	
Catatan penilaian buku oleh Tim PAK LLDikti Wil. VI :					

Semarang,
Tim PAK LLDikti Wil. VI,

NIP/NIDN

*Coret yang tidak perlu