

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

Judul Karya Ilmiah (Patent) : Metode Klasifikasi Kendaraan Bermotor dengan Pengolahan Citra
 Jumlah Penulis/ Inventor : **Kusworo Adi**, Aris Puji Widodo, Catur Edi Widodo / 3 orang
 Status Pengusul : Inventor ke- 1
 Identitas Paten : a. Jenis Paten : Paten Nasional
 b. Nomor Aplikasi Paten :
 c. Nomor Granted Paten : IDS000002266
 d. Nama-nama Penulis/ Inventor : **Kusworo Adi**, Aris Puji Widodo, Catur Edi Widodo / 3 orang
 e. Pemilik Paten : Universitas Diponegoro
 f. Tanggal Granted Paten : 4 April 2019
 g. Status Paten : Granted & Published (Certified)
 h. Alamat URL Paten : <https://eprints2.undip.ac.id/2025/1/Paten%203-Kusworo%20Adi.pdf>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Paten Nasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Paten Internasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Paten		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Paten Nasional	Paten Internasional	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paten (10%)	2,00		2,00
b. Ruang lingkup, kedalaman dan kemanfaatan paten (30%)	6,00		5,90
c. Kecukupan dan kemutakhiran paten (30%)	6,00		5,90
d. Kualitas pengakuan/ pemberi paten (30%)	6,00		5,80
Total = (100%)	20,00		19,60
Nilai Pengusul =			

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kelengkapan unsur isi paten:

Paten sederhana IDS000002266, dapat diberikan sertifikat jika draf patennya telah melalui pembahasan ketika pemeriksaan substantif. Unsur unsur paten sederhana tersebut telah terpenuhi

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Ruang lingkup menyangkut paten sederhana yakni karena nilai praktis, mungkin dari aspek konfigurasi, fungsi dll sehingga produk paten sederhana ini bermanfaat secara praktis

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

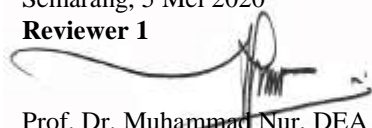
Metode Klasifikasi Kendaraan Bermotor dengan Pengolahan Citra cukup mutakhir, dari segi pemanfaatan mungkin sangat terbatas. Implementasi di lapangan berguna bagi lalu lintas dan perparkiran. Ini sangat penting jika semuanya diatut dengan IoT

4. Kelengkapan unsur dan kualitas paten:

Pemberi paten telah mengakui dan layak untuk mendapatkan sertifikat, namun pengakuan yang paling utama adalah implementasi di masyarakat industry

Semarang, 5 Mei 2020

Reviewer 1



Prof. Dr. Muhammad Nur, DEA

NIP. 195711261990011001

Unit Kerja : Departemen Fisika - FSM UNDIP

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

Judul Karya Ilmiah (Patent) : Metode Klasifikasi Kendaraan Bermotor dengan Pengolahan Citra
 Jumlah Penulis/ Inventor : **Kusworo Adi**, Aris Puji Widodo, Catur Edi Widodo / 3 orang
 Status Pengusul : Inventor ke- 1
 Identitas Paten : a. Jenis Paten : Paten Nasional
 b. Nomor Aplikasi Paten :
 c. Nomor Granted Paten : IDS000002266
 d. Nama-nama Penulis/ Inventor : **Kusworo Adi**, Aris Puji Widodo, Catur Edi Widodo / 3 orang
 e. Pemilik Paten : Universitas Diponegoro
 f. Tanggal Granted Paten : 4 April 2019
 g. Status Paten : Granted & Published (Certified)
 h. Alamat URL Paten : <https://eprints2.undip.ac.id/2025/1/Paten%203-Kusworo%20Adi.pdf>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Paten Nasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Paten Internasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Paten		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Paten Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	Paten Internasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paten (10%)	2,00		2,00
b. Ruang lingkup, kedalaman dan kemanfaatan paten (30%)	6,00		5,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran paten (30%)	6,00		6,00
d. Kualitas pengakuan/ pemberi paten (30%)	6,00		6,00
Total = (100%)	20,00		19,00
Nilai Pengusul =			

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kelengkapan unsur isi paten:

Berkas paten telah ditulis secara lengkap sesuai template paten dari DJHKI Kemenkum-HAM RI

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Lingkup dan kedalaman paten terkait dengan Metode Klasifikasi Kendaraan Bermotor dengan Pengolahan Citra telah diuraikan sesuai standar pengusulan paten. Belum ada informasi terkait klaim paten sudah dipakai oleh industri

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Data usulan paten sudah mutakhir. Klaim paten yang diajukan telah didukung dokumen yang relevan.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas paten:

Pemberi paten adalah DJHKI Kemenkum-HAM RI yang telah mempunyai tim pemeriksa substansi sesuai bidangnya masing-masing.

Semarang, 5 Mei 2020

Reviewer 2

Prof. Dr. Heri Sutanto, SSi, MSi

NIP. 197502151998021001

Unit Kerja : Departemen Fisika - FSM UNDIP

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

Judul Karya Ilmiah (Paten) : Metode Klasifikasi Kendaraan Bermotor dengan Pengolahan Citra
 Jumlah Penulis/ Inventor : **Kusworo Adi**, Aris Puji Widodo, Catur Edi Widodo / 3 orang
 Status Pengusul : Inventor ke- 1
 Identitas Paten : a. Jenis Paten : Paten Nasional
 b. Nomor Aplikasi Paten :
 c. Nomor Granted Paten : IDS000002266
 d. Nama-nama Penulis/ Inventor : **Kusworo Adi**, Aris Puji Widodo, Catur Edi Widodo / 3 orang
 e. Pemilik Paten : Universitas Diponegoro
 f. Tanggal Granted Paten : 4 April 2019
 g. Status Paten : Granted & Published (Certified)
 h. Alamat URL Paten : <https://eprints2.undip.ac.id/2025/1/Paten%203-Kusworo%20Adi.pdf>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Paten Nasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Paten Internasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer 1	Reviewer 2	
a. Kelengkapan unsur isi paten (10%)	2,00	2,00	2,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,90	5,00	5,45
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,90	6,00	5,95
d. Kelengkapan unsur dan kualitas paten (30%)	5,80	6,00	5,90
Total = (100%)	19,60	19,00	19,30

Semarang, 5 Mei 2020

Reviewer 1



Prof. Dr. Muhammad Nur, DEA
 NIP. 195711261990011001
 Unit Kerja : Departemen Fisika - FSM UNDIP

Reviewer 2



Prof. Dr. Heri Sutanto, SSi, MSi
 NIP. 197502151998021001
 Unit Kerja : Departemen Fisika - FSM UNDIP