

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

Judul Karya Ilmiah : **Effect of Growth Temperature on Cobalt-doped TiO₂ Thin Films Deposited on Si (100) Substrate by MOCVD Technique**

Jumlah Penulis : 5 Orang

Status Pengusul : Penulis Kedua

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Advanced Material Research 2014
 b. ISSN : -
 c. Vol. No. Bulan, Thn. : 15.1 Oktober 2013
 d. Halaman/Penerbit : 29-34
 e. DOI Artikel (Jika Ada) : <https://doi.org/10.4028/www.scientific.nrt/AMR.896.192>
 f. Repository/Web : <https://doi.org/10.4028/www.scientific.nrt.896.192>
 g. Terindeks di : SCOPUS

Kategori Publikasi Karya Ilmiah :
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Int. Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan Unsur Isi Artikel (10%)	0.1			0.08
b. Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan (30%)	0.6			0.57
c. Kecukupan & Kemutakhiran Data/Informasi & Metodologi (30%)	0.6			0.59
d. Kelengkapan Unsur & Kualitas Terbitan/Jurnal (30%)	0.6			0.57
Total = (100%)	2			1.81

CATATAN PENILAIAN

Paper ini memiliki unsur-unsur yang lengkap mencakup abstrak, pendahuluan, hasil dan diskusi, dan kesimpulan. Semuanya diuraikan secara detail. Referensi yang digurakan adalah referensi jurnal internasional. Kajiannya sangat mendalam. Penelitian yang dilakukan sesuai dengan penulis.

Reviewer 1,



Dr. Reuben Suwitono, M.Sc.
 NIK/NIDN : 0405047501
 Unit Kerja : Universitas Advent
 Indonesia

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

Judul Karya Ilmiah : **Effect of Growth Temperature on Cobalt-doped TiO₂ Thin Films Deposited on Si (100) Substrate by MOCVD Technique**

Jumlah Penulis : 5 Orang

Status Pengusul : Penulis Kedua

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Advanced Material Research 2014
 b. ISSN : -
 c. Vol. No. Bulan, Thn. : 15.1 Oktober 2013
 d. Halaman/Penerbit : 29-34
 e. DOI Artikel (Jika Ada) : <https://doi.org/10.4028/www.scientific.nrt/AMR.896.192>
 f. Repository/Web : <https://doi.org/10.4028/www.scientific.nrt.896.192>
 g. Terindeks di : SCOPUS

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

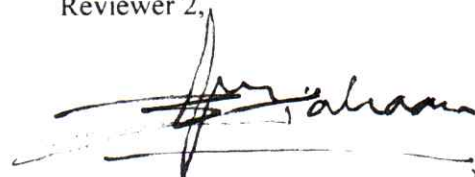
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Int. Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="text" value="2"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan Unsur Isi Artikel (10%)	0.1			0.09
b. Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan (30%)	0.6			0.58
c. Kecukupan & Kemutakhiran Data/Informasi & Metodologi (30%)	0.6			0.59
d. Kelengkapan Unsur & Kualitas Terbitan/Jurnal (30%)	0.6			0.58
Total = (100%)	2			1.84

CATATAN PENILAIAN

Paper ditulis dengan unsur yang lengkap. Abstrak, pendahuluan, hasil dan diskusi, dan kesimpulan. Kajian dan diskusinya ditulis secara mendalam. Paper ini membicarakan materi yang sangat penting untuk kemajuan teknologi pada bidang films tipis.

Reviewer 2,



Prof. Dr. Marlinda Siahaan
 NIK/NIDN : 0413035401
 Unit Kerja : Universitas Advent
 Indonesia

LEMBAR
REKAPITULASI PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG / PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah : **Efrect of Growth Temperature on Cobalt-doped TiO2 Thin Films Deposited on Si (100) Substrate by MOCVD Technique**

Jumlah Penulis : 5 Orang

Status Pengusul : Penulis Kedua

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Advanced Material Research 2014
 b. ISSN : -
 c. Vol. No. Bulan, Thn. : 15.1 Oktober 2013
 d. Halaman/Penerbit : 29-34
 e. DOI Artikel (Jika Ada) : <https://doi.org/10.4028/www.scientific.nrt/AMR.896.192>
 f. Repository/Web : <https://doi.org/10.4028/www.scientific.nrt.896.192>
 g. Terindeks di : SCOPUS

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Nilai Jurnal Ilmiah		
Peer Review 1	Peer Review 2	Nilai Rata-Rata
1.81	1.84	1.825
<u>KESIMPULAN :</u> Nilai Karya Ilmiah Yang Diusulkan Ke Kopertis Wilayah IV Adalah : 1.825		