

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

Judul Paten : **Material Penyimpan Panas Laten**  
 Penulis Inventor : Dr. Ir. Firman, M.T.  
 Jumlah Penulis : 1 (satu) orang  
 Status Pengusul : Mandiri  
 Identitas Prosiding : a. Nomor Paten : IDP000062496  
 b. Alamat Website : http://www.djki.go.id  
 c. Tahun Terbit : 16 September 2019  
 d. Organisasi Pemberi HAKI : Kementerian Hukum dan HAM

Kategori Publikasi Makalah :  HAKI Internasional diimplementasi di industri (paling sedikit diakui oleh 4 Negara)  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  HAKI Internasional (paling sedikit diakui oleh 4 Negara)  
 HAKI Nasional diimplementasi di industri  
 HAKI Nasional  
 HAKI Nasional dalam Bentuk Paten Sederhana  
 HAKI Karya Ciptaan

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal HAKI						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional diimplementasi di industri 60	Internasional 50	Nasional diimplementasi di industri 40	Nasional 30	Nasional Paten Sederhana 20	Karya Ciptaan 15	
a. Kelengkapan unsur isi HAKI(10%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	18	15	12	9	6	4.5	8,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	18	15	12	9	6	4.5	8,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas HAKI (30%)	18	15	12	9	6	4.5	8,0
<b>Total = (100%)</b>	<b>60</b>	<b>50</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>27,5</b>

**Catatan paper penilaian oleh Reviewer**

a. Kelengkapan unsur isi HAKI: *Unsur HAKI lengkap dan jelas*  
 b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: *penyertaan dalam ruang lingkup mendalam dan mudah dipahami*  
 c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: *metode yang sederhana sesuai tujuan dan relevan serta data mutakhir*  
 d. Kelengkapan unsur dan kualitas HAKI: *Unsur dan kualitas HAKI orisinal dan konseptual*  
 e. Indikasi plagiasi: *Indikasi plagiasi tidak ada*  
 f. Kesesuaian bidang ilmu: *sesuai bidang mekanik*

Makassar, 2 Maret 2022  
 Reviewer 2

Nama : Prof. Ir. Makmur Saini, M.T., Ph.D.  
 NP : 196106231989031002

Unit Kerja: Jurusan Teknik Mesin Politeknik Negeri Ujung Pandang

\* dinilai oleh dua reviewer secara terpisah  
 \*\* Coret yang tidak perlu

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

Judul Paten : **Material Penyimpan Panas Laten**  
 Penulis/Inventor : Dr. Ir. Firman, M.T.  
 Jumlah Penulis : 1 (satu) orang  
 Status Pengusul : Mandiri  
 Identitas Prosiding : a. Nomor Paten : IDP000062496  
 b. Alamat Website : http://www.djki.go.id  
 c. Tahun Terbit : 16 September 2019  
 d. Organisasi Pemberi HAKI : Kementerian Hukum dan HAM

Kategori Publikasi Makalah :  HAKI Internasional diimplementasi di industri (paling sedikit diakui oleh 4 Negara)  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  HAKI Internasional (paling sedikit diakui oleh 4 Negara)  
 HAKI Nasional diimplementasi di industri  
 HAKI Nasional  
 HAKI Nasional dalam Bentuk Paten Sederhana  
 HAKI Karya Ciptaan


Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal HAKI						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional diimplementasi di industri 60	Internasional 50	Nasional diimplementasi di industri 40	Nasional 30	Nasional Paten Sederhana 20	Karya Ciptaan 15	
a. Kelengkapan unsur isi HAKI(10%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	18	15	12	9	6	4.5	8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	18	15	12	9	6	4.5	8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas HAKI (30%)	18	15	12	9	6	4.5	8
<b>Total = (100%)</b>	<b>60</b>	<b>50</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>27</b>

**Catatan paper penilaian oleh Reviewer**

a. Kelengkapan unsur isi HAKI: *Unsur isi HAKI cukup lengkap*  
 b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: *Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan baik*  
 c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi: *Drafting paten sangat baik*  
 d. Kelengkapan unsur dan kualitas HAKI: *Kualitas HAKI cukup baik*  
 e. Indikasi plagiasi: .....  
 f. Kesesuaian bidang ilmu: *HAKI sesuai dengan bidang ilmu inventur*

Makassar, 7-03-2022  
 Reviewer 2

  
 Nama : Prof. Ir. Muhammad Anshar, M.Si., Ph.D.  
 NIP : 196008171989031002  
 Unit Kerja: Jurusan Teknik Mesin Politeknik Negeri Ujung Pandang

\* dinilai oleh dua reviewer secara terpisah  
 \*\* Coret yang tidak perlu