

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
Rencana dan Karya Teknologi yang dipatenkan: HKI PATEN

Judul : Socket Prosthesis Atas Lutut Berbahan Komposit Serat Bambu
 Jumlah Penulis : 2 orang
 Status Pengusul : penulis pertama
 Identitas Paten :
 a. Judul Paten : Socket Prosthesis Atas Lutut Berbahan Komposit Serat Bambu
 b. Penulis/Inventor : Agustinus Purna Irawan, I Wayan Sukania
 c. Nomor Paten : IDP00043745
 d. Tanggal Penerimaan : 23 September 2013
 e. Tanggal Pemberian : 21 Desember 2016

Kategori Membuat Rencana dan Karya Teknologi yang dipatenkan (beri \checkmark pada kategori yang tepat)

Internasional
 Nasional

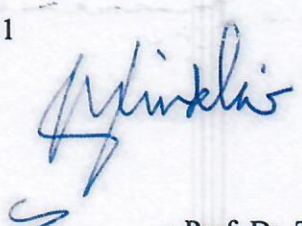
Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Paten | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|---|----------------------------|
| | Internasional <input type="checkbox"/> | Nasional <input checked="" type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi paper (10%) | | 10% x 60% x 85% x 40 | 2.04 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | 30% x 60% x 85% x 40 | 6.12 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | 30% x 60% x 85% x 40 | 6.12 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%) | | 30% x 60% x 85% x 40 | 6.12 |
| Total = (100%) | | | |
| Nilai Pengusul = | | | 20.40 |

Catatan Penilaian HKI Paten oleh Reviewer:

- Paten yg telah dipatenkan dihasilkan telah granted, dengan teknologi yg dapat diimplementasikan dalam membuat produk socket kaki palsu menggunakan bahan komposit serat bambu.
- Teladasi ini belum ada sebelumnya sehingga memiliki unsur keterbaruan
- Teknologi ini juga mempunyai nilai ekonomi karena memanfaatkan serat bambu yg melimpah di Indonesia, dan berkontribusi untuk meningkat nilai ke ekonomian komposit serat bambu pada bidang kesehatan yaitu socket kaki palsu.

Denpasar,
 Reviewer 1



Nama : Prof. Dr. Tjokorda Gde Tirta Nindhia, S.T., M.T.
 NIDN : 197201161998031004
 Jabatan Fungsional : Profesor
 Unit Kerja : Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Udayana

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
Rencana dan Karya Teknologi yang dipatenkan: HKI PATEN

Judul : Socket Prosthesis Atas Lutut Berbahan Komposit Serat Bambu
 Jumlah Penulis : 2 orang
 Status Pengusul : penulis pertama
 Identitas Paten :
 a. Judul Paten : Socket Prosthesis Atas Lutut Berbahan Komposit Serat Bambu
 b. Penulis/Inventor : Agustinus Purna Irawan, I Wayan Sukania
 c. Nomor Paten : IDP00043745
 d. Tanggal Penerimaan : 23 September 2013
 e. Tanggal Pemberian : 21 Desember 2016

Kategori Membuat Rencana dan Karya Teknologi yang dipatenkan (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Internasional Nasional

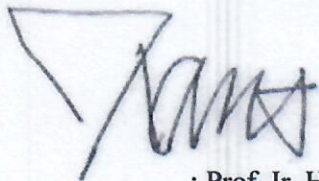
Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Paten | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|--|--|----------------------------|
| | Internasional <input type="checkbox"/> | Nasional <input checked="" type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi paper (10%) | | | 1,92 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | | 5,76 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | | 5,76 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%) | | | 6,12 |
| Total = (100%) | | | |
| Nilai Pengusul = | | | 19,56 |

Catatan Penilaian HKI Paten oleh Reviewer:

1. Paten telah granted dan diproduksi
2. Jelas mempunyai unsur kebaruan.
3. Berpeluang untuk di komersialisasikan.

Jakarta,
 Reviewer 2



Nama : Prof. Ir. Hadi Sutanto, M.M.A.E., Ph.D.
 NIDN : 0315015603
 Jabatan Fungsional : Profesor
 Unit Kerja : Program Studi Teknik Mesin FT Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya