

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN  
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA  
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)**

**A . Identitas Karya Ilmiah:**

- Judul Karya Ilmiah : The Relationship between Diabetes Distress and HbA1c Level in Type 2 Diabetes Mellitus Therapy Patients: A Systematic Review
- Jumlah Penulis : 3 (Tiga Orang) - Zefo Kiyosi Wibowo, Sony Wibisono, Khairina
- Status Pengusul : (Penulis ke-2 dari 3 penulis dan penulis korespondensi)
- Identitas Jurnal Ilmiah :
- a. Nama Jurnal : Bali Medical journal
  - b. Nomor ISSN : 20891180
  - c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.11. No.1, 2022
  - d. Penerbit : Faculty of Medicine, Udayana University
  - e. DOI artikel : <https://doi.org/10.15562/bmj.v11i1.2986>
  - f. Alamat Web Jurnal : <https://www.balimedicaljournal.org/index.php/bmj/article/view/2986>
- g. Terindeks di Scimagoj/ Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : **SCOPUS Q4 SJR: 0,109**  
<https://www.scopus.com/sourceid/21101024217>  
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=211024217&tip=sid&clean=0>

B. Kategori Publikasi :  Karya Ilmiah Buku (diberi √ pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

**C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit**

Komponen yang dinilai	Reviewer 1	Reviewer II	Rerata
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3,9	3,95
b). Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%)	11,9	11,85	11,88
c). Kecukupan dan kemutu-khiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,9	11,90	11,90
d). Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	11,9	11,90	11,90
<b>Total = (100%)</b>	<b>39,7</b>	<b>39,55</b>	<b>39,63</b>
<b>(Penulis ke-2 dari 3 penulis dan penulis korespondensi)</b>	<b>(39,63x40%) =15,85</b> <b>(Perhitungan sesuai Dupak Lampiran V)</b>		

**D. Hasil Validasi Ketua Departemen**

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah original / **plagiat**, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Surabaya, 08 Agustus 2022

Ketua Departemen Ilmu Penyakit Dalam

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Prof. Dr. S. Ugrosono Yudho Bintoro, dr, Sp.PD,K-HOM.FINASIM  
NIP: 196309161989031009



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

Identitas Reviewer :

Nama : Prof. Dr. Agung Pranoto, dr.,MSc.Sp.PD-KEMD, FINASIM  
 NIP/NIDK : 195601041983121001  
 Bidang Ilmu : Ilmu Penyakit Dalam  
 Pangkat (Gol.Ruang) : Pembina Utama / IV.e  
 Jabatan : Guru Besar  
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The Relationship between Diabetes Distress and HbA1c Level in Type 2 Diabetes Mellitus Therapy Patients: A Systematic Review  
 Jumlah Penulis : 3 (Tiga Orang) - Zefo Kiyosi Wibowo, Sony Wibisono, Khairina  
 Status Pengusul : (Penulis ke-2 dari 3 penulis dan penulis korespondensi)  
 Identitas Jurnal Ilmiah :  
     a. Nama Jurnal : Bali Medical journal  
     b. Nomor ISSN : 20891180  
     c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.11. No.1, 2022  
     d. Penerbit : Faculty of Medicine, Udayana University  
     e. DOI artikel : <https://doi.org/10.15562/bmj.v11i1.2986>  
     f. Alamat Web Jurnal : <https://www.balimedicaljournal.org/index.php/bmj/article/view/2986>  
 Web PDF Jurnal:  
<https://www.balimedicaljournal.org/index.php/bmj/article/view/2986/2064>  
     g. Terindeks di Scimagoj/ Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : SCOPUS Q4 SJR: 0,10  
<https://www.scopus.com/sourceid/21101024217>  
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21101024217&tip=sid&clean=0>

Kategori Publikasi :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 Karya Ilmiah Buku (diberi √ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)  
 Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindeks SJR)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a) Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			4
b) Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,9
c) Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,9
d) Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,9
Total = (100%)	40			39,7
Nilai Pengusul =				

Surabaya, 01 Agustus 2022  
 Reviewer 1

Prof. Dr. Agung Pranoto, dr.,MSc.Sp.PD-KEMD, FINASIM  
 NIP. 195601041983121001

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

Judul Karya Ilmiah : The Relationship between Diabetes Distress and HbA1c Level in Type 2 Diabetes Mellitus Therapy Patients: A Systematic Review  
Jumlah Penulis : 3 (Tiga Orang) - Zefo Kiyosi Wibowo, Sony Wibisono, Khairina  
Status Pengusul : (Penulis ke-2 dari 3 penulis dan penulis korespondensi)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Jurnal meta analisis ini terdiri dari Abstrak, Latar belakang, metode, hasil, diskusi serta kesimpulan yang secara kaidah ilmiah sangat baik dan lengkap. Abstrak dapat mencerminkan isi jurnal. Kepustakaan menggunakan referensi terbaru dengan sitasi dari jurnal bereputasi baik.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup jurnal ini membahas tentang hubungan antara distress diabetes yang diukur melalui skor distress diabetes dengan kadar HbA1c. Hasil penelitian menunjukkan bahwa distress diabetes memiliki hubungan yang lemah terhadap kadar HbA1c. Domain yang paling kuat hubungannya adalah beban emosi dan distress terkait regimen pengobatan.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Metodologi jurnal ini mengadopsi PRISMA *flowchart* dari Cochrane paling baru dan menggunakan literatur terbaru hingga tahun 2021. Artikel yang dikenali pada metaanalisis ini merupakan artikel terbaru yang sesuai dengan kriteria PICO. Penelitian ini dapat memberikan *insight* terhadap target intervensi yang efektif dalam memperbaiki terapi DM Tipe 2, yaitu terutama pada beban emosi dan distres terkait rejimen, yang merupakan domain distres diabetes yang paling kuat pada penelitian ini.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, diterbitkan oleh publisher internasional terindex SCOPUS Q4. dengan dilengkapi angka DOI. Publisher ini memiliki reputasi baik di dunia internasional. Tidak masuk di daftar Beall's list predatory journal.

Surabaya, 01 Agustus 2022  
Reviewer 1



Prof. Dr. Agung Pranoto, dr.,MSc.Sp.PD-KEMD, FINASIM  
NIP. 195601041983121001

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

Identitas Reviewer :

Nama : Prof. Dr. Moch. Thaha, Ph.D, Sp.PD-KGH, FINASIM, FACP, FASN  
 NIP/NIDK : 197205081999031001  
 Bidang Ilmu : Ilmu Penyakit Dalam  
 Pangkat (Gol.Ruang) : Pembina Utama Madya / IV.d  
 Jabatan : Guru Besar  
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The Relationship between Diabetes Distress and HbA1c Level in Type 2 Diabetes Mellitus Therapy Patients: A Systematic Review  
 Jumlah Penulis : 3 (Tiga Orang) - Zefo Kiyosi Wibowo, **Sony Wibisono**, Khairina (Penulis ke-2 dari 3 penulis dan penulis korespondensi)  
 Status Pengusul :  
 Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : Bali Medical journal  
 b. Nomor ISSN : 20891180  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.11. No.1, 2022  
 d. Penerbit : Faculty of Medicine, Udayana University  
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.15562/bmj.v11i1.2986>  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.balimedicaljournal.org/index.php/bmj/article/view/2986>  
**Web PDF Jurnal:**  
<https://www.balimedicaljournal.org/index.php/bmj/article/view/2986/2064>  
 g. Terindeks di Scimagoj/ Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : SCOPUS Q4 SJR: 0.109  
<https://www.scopus.com/sourceid/21101024217>  
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21101024217&tip=sid&clean=0>

Kategori Publikasi :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 Karya Ilmiah Buku (diberi ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)  
 Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindeks SJR)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a) Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3,9
b) Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,85
c) Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,90
d) Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,90
Total = (100%)	40			39,55
Nilai Pengusul =				

Surabaya, 03 Agustus 2022  
 Reviewer 2



Prof. Dr. Moch. Thaha, Ph.D, Sp.PD-KGH, FINASIM, FACP, FASN  
 NIP. 197205081999031001

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

Judul Karya Ilmiah : The Relationship between Diabetes Distress and HbA1c Level in Type 2 Diabetes Mellitus Therapy Patients: A Systematic Review  
Jumlah Penulis : 3 (Tiga Orang) - Zefo Kiyosi Wibowo, Sony Wibisono, Khairina  
Status Pengusul : (Penulis ke-2 dari 3 penulis dan penulis korespondensi)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Artikel ini merupakan ‘original article’ yang terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan dan kepustakaan. Artikel ini secara kaidah ilmiah sangat baik dan lengkap.

2. Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan

Penelitian ini membahas hubungan antara kadar HbA1 dengan distress diabetes yang diukur melalui skor distress diabetes. Didapatkan hubungan antara distress diabetes dan kadar HbA1c, dengan domain yang paling kuat yaitu beban emosi dan distress terkait regimen obat.

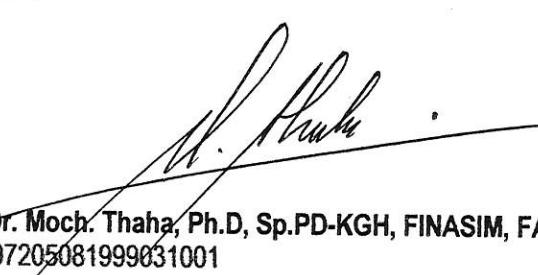
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Artikel ini menggunakan metode penelitian PRISMA *flowchart* dari Cochrane, dengan kriteria inklusi sesuai dengan kriteria PICO. Literatur yang digunakan pada penelitian ini terbaru hingga tahun 2021. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa dalam memberikan terapi DM Tipe 2, intervensi yang efektif diberikan yaitu beban emosi dan distress terkait rejimen.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur penerbit baik. Terindeks scopus Q4. Ada DOI. Diterbitkan oleh penerbit Fakultas Kedokteran Universitas Udayana. Tidak masuk di daftar *beall's list*.

Surabaya, 03 Agustus 2022  
Reviewer 2

  
Prof. Dr. Moch. Thaha, Ph.D, Sp.PD-KGH, FINASIM, FACP, FASN  
NIP. 197205081999031001