

*e-Journal*

# PustakaKesehatan

Volume 6 Nomor 1, Januari 2018

---



PUBLISHED: 2018-01-17

## ARTICLES

---

- [Pengembangan Sensor Kloramfenikol Berbasis Bovine Serum Albumin menggunakan Spektrofotometri UV \(The Development of Chloramphenicol Sensor Based on Bovine Serum Albumin using Spectrophotometry UV\)](#)  
Sarah Aisha, Bambang Kuswandi, Dwi Koko Pratoko  
1-4  
[\*\*PDF\*\*](#)
- [Sintesis dan Uji Aktivitas Antibakteri Senyawa N-Fenil-3,4-Diklorobenzamida \(Synthesis and Antibacterial Activity Assay of N-Phenyl-3,4-Dichlorobenzamide\)](#)  
Vinastika Gita Yualanda, Indah Purnama Sary, Dian Agung Pangaribowo  
5-10  
[\*\*PDF\*\*](#)
- [Optimasi Propilen Glikol dan Etanol sebagai Peningkat Penetrasi Ibuprofen dalam Sediaan Gel dengan Metode Simplex Lattice Design \(Propylene Glycol and Ethanol Optimization as Ibuprofen Penetration Enhancer in Gel Dosage using Simplex Lattice Design Metho\)](#)  
Baiq Wahyudyati Karnia Qisti, Dwi Nurahmanto, Viddy Agustian Rosyidi  
11-17  
[\*\*PDF\*\*](#)
- [Hidrolisis Protein Isolat Biji Melinjo \(Gnetum gnemon L.\) menggunakan Alkalase Terimobilisasi dan Aktivasnya sebagai Antihipertensi \(Hydrolysis of Melinjo Seed \(Gnetum gnemon L.\) Isolated-Protein using Immobilized Alcalase and Its Activity as Antihyper\)](#)  
Nur Fauziah Matra, Endah Puspitasari, Tri Agus Siswoyo  
18-24  
[\*\*PDF\*\*](#)
- [Hubungan antara Profilaksis Kotrimoksazol dan Prevalensi Toksoplasmosis pada Pasien HIV Positif di Jember \(The Association Between Prophylactic Cotrimoxazole and the Prevalence Toxoplasmosis in HIV-Positive Patients in Jember\)](#)  
Elly Febry Taufany, Afifah Machlaurin, Prihwanto Budi Subagijo  
25-30  
[\*\*PDF\*\*](#)
- [Optimasi Konsentrasi Span 80 dan Lama Pengadukan dalam Preparasi Microspheres Metformin Hidroklorida-kitosan \(Optimization of Span 80 Concentration and Stiring Time on The Preparation of Metformin Hydrochloride-Chitosan Microspheres \)](#)  
Christyn Novita S, Lusia Oktora Ruma Kumala Sari, Eka Deddy Irawan  
31-37  
[\*\*PDF\*\*](#)
- [Hiperurisemia Pada Remaja di Wilayah Kerja Puskesmas Arjasa Kabupaten Situbondo \(Hyperuricemia in Adolescents \(16-24 Years Old\) in Arjasa Primary Health Center, Situbondo Regency\)](#)  
Yunus Ariyanto, Andrei Ramani  
38-45  
[\*\*PDF\*\*](#)
- [Gambaran Kondisi Ibu Hamil dengan Diabetes Mellitus di RSD dr. Soebandi Jember Tahun 2013-2017 \(Description of Pregnant Women Condition with Diabetes Mellitus in RSD dr. Soebandi Jember on 2013-2017\)](#)

Meggeria Dyah Matrika Tito Putri, Pudjo Wahjudi, Irma Prasetyowati  
46-52

[PDF](#)

- [Efektivitas Media Promosi "Piring Makanku" Pedoman Gizi Seimbang Sebagai Panduan Sekali Makan \(The Effectiveness of Media promotion "Piring Makanku" Balanced Nutrition Guidelines as a Guide Once Packed\)](#)

Pravasta Ade Pratama, Elfian Zulkarnain, Mury Ririanty  
53-59

[PDF](#)

- [Status Gizi dan Kualitas Hidup Lansia yang Tinggal Bersama Keluarga dan pelayanan Sosial Tresna werdha \(Nutritional Status and Quality of Life of Elderly People Who's Lived With Family and Tresna Werdha Social Service in Bondowoso\)](#)

Putri Istik Lailiyah, Ninna Rohmawati, Sulistiyani Sulistiyani  
60-67

[PDF](#)

- [Kajian Keputusan Badan Usaha terhadap Kepesertaan Jaminan Kesehatan Nasional di Kabupaten Jember \(Corporations Decision on the Involvement in National Health Insurance in Jember\)](#)

Galih Dwi Damaiyanti, Eri Witcahyo, Ragil Ismi Hartanti  
68-76

[PDF](#)

- [Praktik Higiene Personal dan Keberadaan Bakteri Escherichia coli Pada Tangan Penjual Petis \(Studi di Pasar Anom Kecamatan Sumenep Kabupaten Sumenep\) Personal Hygiene Practice and Existence of Escherichia coli Bacteria In Fish Paste Seller's Hand \(Study in](#)

Yuli Rukmi Hasanah, Ellyke Ellyke, Prehatin Trirahayu Ningrum  
77-84

[PDF](#)

- [Uji Efektivitas Beras Herbal Forte terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 \(Study of the Herbal Rice Forte Effectiveness on Decreasing Blood Glucose of Diabetes Mellitus Type 2 Patient\)](#)

Ancah Caesarina Novi Marchianti, Ali Santosa  
85-91

[PDF](#)

- [Kadar IL-10 Mencit Balb/C Terinfeksi Plasmodium berghei dengan Pemberian Fraksi Metanol Bangle \(Zingiber cassumunar Roxb.\) sebagai Terapi Komplementer \(The IL-10 level of Plasmodium berghei-infected Balb/C Mice after Methanolic Fraction of Bangle \(Zingib](#)

Asis Fitriana, Bagus Hermansyah, Muhammad Afiful Jauhani, Wiwien Sugih Utami  
92-96

[PDF](#)

- [Hubungan Prostate Volume dan Intravesical Prostatic Protrusion terhadap International Prostate Symptom Score pada Pasien Benign Prostate Hyperplasia \(Relationship between Prostate Volume and Intravesical Prostatic Protrusion and International Prostate](#)

Rahma Illa Putri Utami, Septa Surya Wahyudi, Yuli Hermansyah  
97-101

[PDF](#)

- **Perbandingan Luas Permukaan Telapak Tangan terhadap Luas Permukaan Tubuh berdasar Jenis Kelamin dan Indeks Massa Tubuh pada Dewasa Muda (Comparison of Hand Surface Area on Body Surface Area based on Sex and Body Mass Index in Young Adults )**  
Fatmalia Fhierziandriani Nuzuliana, Ulfa Elfiah, Sheila Rachmania  
102-106  
[PDF](#)
- **Efektivitas Kombinasi Vankomisin dan Vitamin C terhadap Pertumbuhan MRSA (Methicillin Resistant Staphylococcus aureus) (Effectiveness of Vancomycin and Vitamin C Combination on MRSA (Methicillin Resistant Staphylococcus aureus) Growth)**  
Ulin Nuha Jazmin, Dini Agustina, Rony Prasetyo  
107-112  
[PDF](#)
- **Hubungan Kadar SGOT dengan Kadar Leukosit pada Pasien NSTEMI di ICCU RSD dr. Soebandi Jember (Correlation between SGOT Level and Leukocytes in NSTEMI Patients at ICCU dr. Soebandi Hospital, Jember)**  
Finty Arfian, Suryono Suryono, Rini Riyanti  
113-117  
[PDF](#)
- **Terapi Suportif Meningkatkan Motivasi untuk Melakukan Operasi Katarak pada Pasien Katarak di Wilayah Kerja Puskesmas Tempurejo Kabupaten Jember (Supportive Therapy to Increase Motivation to Undergo Cataract Surgery on Patients with Cataract in the Area of**  
Siswoyo Siswoyo, Murtaqib Murtaqib, Tri Buana Ratna Sari  
118 - 124  
[PDF](#)
- **Hubungan Gaya Pengasuhan dan Struktur Kekuatan Keluarga dengan Risiko Penyalahgunaan NAPZA: Alkohol pada Remaja di SMA Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember (Relationship between Parenting Style, Family Power Structure and Risk of Drug Abuse: Alcohol in Adol**  
Lina Nur Khumairoh, Latifa Aini Susumaningrum, Mulia Hakam  
125 - 132
- **Pengaruh Diabetes Self Management Education and Support (DSME/S) terhadap Diabetes Distress pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di RSD dr. Soebandi Jember (The Effect of Diabetes Self Management Education and Support [DSME/S] on Diabetes Distress in Patie**  
Novita Nurkamilah, Rondhianto Rondhianto, Nur Widayati  
133 - 140  
[PDF](#)
- **Pengaruh Pendidikan Kesehatan Metode Brainstorming dan Video terhadap Pengetahuan tentang Demam Berdarah pada Keluarga di Wilayah Kerja Puskesmas Puger Kabupaten Jember (The effect of Health Education Brainstorming Method and Video to the Knowledge about**  
Mukhammad Syafi`udin, Wantiyah Wantiyah, Kushariyadi Kushariyadi  
141 - 146  
[PDF](#)
- **Perbedaan Kepuasan Perawat dalam Pendokumentasian Asuhan Keperawatan Berbasis Komputerisasi dan Manual (Studi di RS Paru dan RS Baladhika Husada Kabupaten Jember) (The Different of Nursing Satisfaction by Computerized Nursing Documentation and Manual Nurs**  
Yunita Selly Santoso, Dodi Wijaya, Retno Purwandari

147 - 152

[PDF](#)

- [Perbedaan Dukungan Nenek dalam Keluarga Extended Family pada Pemberian ASI Eksklusif dan Tidak Eksklusif di Wilayah Kerja Puskesmas Arjasa Kabupaten Jember \(The Differences of Grandmother Support in Extended Family on Exclusive and Non-Exclusive Breastfee](#)

Dina Amalia, Ratna Sari Hardiani, Lantin Sulistyorini

153 - 160

[PDF](#)

- [EFEKTIVITAS EKSTRAK BUNGA KAMBOJA PUTIH \(Plumeria alba. L\) SEBAGAI DENTURE CLEANSER TERHADAP PERTUMBUHAN Candida albicans PADA BAHAN BASIS GIGI TIRUAN NILON TERMOPLASTIK \(Valplast\) Effectiveness Of Cambodia White Flower Extract \(Plumeria alba L.\) As Dent](#)

Fitriana Wadianur, Lusi Hidayati, Yani Corvianindya Rahayu

161-166

[PDF](#)

- [Hubungan Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut dengan Karies Gigi pada Mahasiswa Baru Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember Tahun Akademik 2016/2017 \(Correlation of Oral Health Knowledge with Dental Caries in First Grade Dentistry Students of Jember](#)

Galuh Cita Sari Rahtyanti, Hestieyonini Hadnyanawati, Erawati Wulandari

167-172

[PDF](#)

- [Uji Sitotoksitas Ekstrak Pektin Limbah Kulit Buah Kopi Robusta \(Coffea canephora\) pada Kultur Sel Fibroblas Pulpa Gigi Manusia \(Cytotoxicity Effect of Pectin Extract from Coffea Robusta \(Coffea canephora\) Fruit Peels on Human Dental Pulp Fibroblasts Cel](#)

Kharishah Muslihah, Agus Sumono, Dwi Warna Aju Fatmawati

173-178

[PDF](#)

- [Pengaruh Perendaman Nilon Termoplastik Dalam Berbagai Konsentrasi Ekstrak Bunga Cengkeh Terhadap Modulus Elastisitas \(The Effect of Thermoplastic Nylon Immersion In Various Concentration of Clove Flower Extract to the Modulus Elasticity\)](#)

Rachel Priskila Louwrensya Warinussy, Dewi Kristiana, FX Ady Soesetijo

179-185

[PDF](#)

- [Prevalensi dan Distribusi Penderita Geographic Tongue pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember Angkatan 2014 – 2016 \(Prevalence and Distribution of Geographic Tongue in Faculty Of Dentistry University of Jember Class of 2014-2016\)](#)

Pratita Ayu Pinasthika, Ayu Mashartini P, Ristya Widy E Y

186-191

[PDF](#)

- [Daya Hambat Ekstrak Buah Delima Merah \(Punica granatum Linn\) terhadap Pertumbuhan Staphylococcus aureus \(The Inhibition of Red Pomegranate Fruit Extract \(Punica granatum Linn\) on The Growth of Staphylococcus aureus\)](#)

Erlita Prestiandari, Sri Hernawati, Leni Rohma Dewi

192-198

[PDF](#)



Perbedaan Kepuasan Perawat dalam Pendokumentasian Asuhan Keperawatan Berbasis Komputersasi dan Manual (Studi di RS Paru dan RS Baladhika Husada Kabupaten Jember)  
(*The Different of Nursing Satisfaction by Computerized Nursing Documentation and Manual Nursing Documentation [Study in Paru Hospital and Baladhika Husada Hospital Subdistrict at Jember]*)

Yunita Selly Santoso, Dodi Wijaya, Retno Purwandari  
Fakultas Keperawatan, Universitas Jember  
Jl. Kalimantan No. 37 Kampus Tegal Boto Jember Telp./Fax. (0331)323450  
e-mail : dodi.wijaya@unej.ac.id

**Abstract**

*Nursing documentation is the important thing that must be done by a nurse. There are two kind of nursing documentation, computerized nursing documentation and manual nursing documentation. This research purposes to find out the different of nursing satisfaction by computerized nursing documentation and manual nursing documentation. Crosssectional design was used in this research. Sampling technique used simple random sampling. Total of sample was 30 respondents and divided by 2 groups who used computerized nursing documentation and who used manual nursing documentation. Data was analyzed by Mann Whitney. The result showed nurse who used computerized nursing documentation have very satisfacted category (100%). Nurse who used manual nursing documentation have very satisfacted category (100%). The result of statistic analyze showed that p Value (1.000)>alpha (0.05), that means there wasn't differences of nursing satisfaction by computerized nursing documentation and manual nursing documentation (study in Paru Hospital and Baladhika Husada Hospital Subdistrict at Jember). The reason why nursing satisfaction by manual nursing documentation have very satisfacted category, because it could ease in used of than computerized nursing documentation.*

**Keywords:** *computerized nursing documentation, manual nursing documentation, satisfaction*

## Abstrak

Pendokumentasian asuhan keperawatan merupakan hal penting yang harus dilakukan oleh seorang perawat. Terdapat dua macam pendokumentasian asuhan keperawatan, pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi dan manual. Penelitian ini bertujuan untuk mencari perbedaan kepuasan perawat dalam pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi dan manual. Desain *crosssectional* digunakan pada penelitian ini. Teknik sampling yang digunakan adalah *simple random sampling*. Jumlah sampel sebanyak 30 responden dan dibagi menjadi 2 kelompok yang menggunakan pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi dan manual. Data dianalisis menggunakan Mann Whitney. Hasil menunjukkan bahwa perawat yang menggunakan pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi berada pada kategori sangat puas (100%). Perawat yang menggunakan pendokumentasian asuhan keperawatan manual berada pada kategori sangat puas (100%). Hasil analisis statistik menunjukkan bahwa  $p$  value  $(1,000) > \alpha (0,05)$ , ini berarti tidak ada perbedaan kepuasan perawat dalam pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi dan manual (studi di RS Paru dan RS Baladhika Husada Kabupaten Jember). Salah satu alasan mengapa kepuasan perawat dalam pendokumentasian asuhan keperawatan manual berada pada kategori sangat puas karena pendokumentasian ini mudah untuk digunakan dibandingkan pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi.

**Kata Kunci:** pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi, pendokumentasin asuhan keperawatan manual, kepuasan

## Pendahuluan

Kemajuan IPTEK merupakan salah satu tantangan yang paling dirasakan perawat, khususnya pada sistem pendokumentasian asuhan keperawatan. Dokumentasi asuhan keperawatan adalah bukti pencatatan dan pelaporan yang dimiliki perawat dalam melakukan asuhan keperawatan yang berguna untuk kepentingan pasien, perawat dan tim kesehatan dalam memberikan pelayanan dengan dasar komunikasi yang akurat dan lengkap secara tertulis dengan tanggung jawab perawat [1]. Saat ini ada dua sistem pendokumentasian asuhan keperawatan, yaitu sistem pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi dan manual[2]. Kebijakan penggunaan sistem pendokumentasian asuhan keperawatan oleh rumah sakit dinilai sebagai langkah untuk meningkatkan kepuasan kerja perawat dalam bekerja.

Kepuasan kerja merupakan suatu cara pandang seseorang, baik yang bersifat positif maupun bersifat negatif tentang pekerjaannya [3]. Seseorang dengan tingkat kepuasan kerja tinggi menunjukkan sikap yang positif terhadap pekerjaan itu. Sedangkan seseorang yang tidak puas dengan pekerjaannya menunjukkan sikap yang negatif terhadap pekerjaan itu [4].

Faktor yang mempengaruhi kepuasan, antara lain: kecerdasan, kecakapan, jenis kelamin, kondisi fisik, pendidikan, pengalaman kerja, masa kerja, dan sifat kerja [5]. Faktor utama lain yang mempengaruhi kepuasan kerja,

antara lain: pekerjaan itu sendiri, upah/gaji, promosi, supervisi, kelompok kerja, dan kondisi kerja atau lingkungan kerja, pengawasan, ketentraman kerja, kondisi kerja, dan kesempatan untuk maju [6,7].

Hasil studi pendahuluan yang dilakukan di RS Paru Jember menunjukkan bahwa saat ini rumah sakit telah menerapkan sistem pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi dalam bentuk SIMRS (Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit). Terdapat format baku dalam pendokumentasian asuhan keperawatannya tetapi masih ada beberapa kekurangan yaitu dalam hal kelengkapan pendokumentasian asuhan keperawatan pada standar II (diagnosa keperawatan) dan standar III (intervensi keperawatan). Hasil studi pendahuluan kedua yang dilakukan di RS Baladhika Husada menunjukkan bahwa saat ini rumah sakit masih menerapkan sistem pendokumentasian asuhan keperawatan manual. Terdapat format baku dalam pendokumentasian asuhan keperawatan. Kelengkapan dalam pengisian proses pendokumentasian asuhan keperawatan sudah memenuhi standar.

Hasil penelitian oleh Malini (2008) bahwa tingkat kepuasan perawat terhadap aplikasi *software* dalam asuhan keperawatan adalah sangat puas (64%) dan puas (36%) [8]. Berbeda dengan hasil penelitian oleh Yanidrawati, Susilaningih, dan Somantri (2012) bahwa tingkat kepuasan perawat dalam pendokumentasian asuhan keperawatan



(manual) adalah puas (7,04%) dan tidak puas (92,96%) [9].

Berdasarkan hasil penelitian di atas menunjukkan bahwa terdapat perbedaan kepuasan dalam pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi dan manual. Penelitian ini dimaksudkan untuk mengetahui apakah ada perbedaan kepuasan perawat dalam pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi dan manual di RS Paru dan RS Baladhika Husada kabupaten Jember.

### Metode Penelitian

Penelitian ini menggunakan desain deskriptif komparatif dengan bentuk pendekatan rancangan *cross sectional*. Dilakukan dengan teknik *probability sampling* menggunakan *simple random sampling*. Sasaran penelitian adalah perawat di ruang rawat inap RS Paru dan RS Baladhika Husada Kabupaten Jember sebanyak 30 responden pada masing-masing rumah sakit. Penelitian dilakukan di ruang rawat inap RS Paru dan RS Baladhika Husada Kabupaten Jember pada bulan Mei dan Juni 2015. Teknik pengumpulan data dilakukan menggunakan kuesioner MSQ dengan 8 dari 20 indikator kepuasan, antara lain: kecakapan (*ability utilization*), bentuk aktifitas (*actifity*), kemajuan dan perkembangan (*advancement*), bentuk kompensasi (*compensation*), tanggung jawab (*responsibility*), perasaan social (*social service*), dan bantuan serta bimbingan teknis (*supervision-technique*).

Data dianalisis menggunakan uji *mann-whitney* untuk mengetahui perbedaan kepuasan perawat dalam pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi dan manual (studi di RS Paru dan RS Baladhika Husada kabupaten Jember).

### Hasil Penelitian

Tabel 1. Rerata usia perawat di RS Baladhika Husada dan RS Paru kabupaten Jember (n=30)

	Median	Min	Max
RS Baladhika Husada	31,00	24	52
RS Paru	28,60	21	41

Tabel 2. Distribusi frekuensi responden berdasarkan jenis kelamin dan tingkat pendidikan

	RS Baladhika Husada		RS Paru	
	Jenis Kelamin			
	Frek	Pers	Frek	Pers
Laki-laki	17	56,7%	11	36,7%
Perempuan	13	43,3%	19	63,3%
Total	30	100%	30	100%
Tingkat pendidikan				
DIII Keperawatan	26	86,7%	21	70,0%
DIV Keperawatan	0	0%	0	0%
S1 Keperawatan / Ners	4	13,3%	9	30,0%
Total	30	100%	30	100%

Tabel 3. Distribusi frekuensi kepuasan perawat di RS Baladhika Husada dan RS Paru kabupaten Jember

Indikator	Kategori	RS Baladhika Husada		RS Paru	
		Fr ek	Pers (%)	Fr ek	Pers (%)
<i>Ability utilization</i> (kecakapan)	Sangat tidak puas	0	0	0	0
	Tidak Puas	0	0	0	0
	Kurang Puas	0	0	0	0
	Puas	2	6,7	0	0
	Sangat Puas	28	93,3	30	100
Total		30	100	30	100
<i>Activity</i> (aktifitas)	Sangat tidak puas	0	0	0	0
	Tidak Puas	0	0	0	0
	Kurang Puas	0	0	0	0
	Puas	0	0	1	3,3
	Sangat Puas	30	100	29	96,7
Total		30	100	30	100
<i>Advancement</i> (perkembangan dan kemajuan)	Sangat tidak puas	0	0	0	0
	Tidak Puas	0	0	0	0
	Kurang Puas	0	0	1	3,3
	Puas	0	0	0	0
	Sangat Puas	30	100	29	96,7
Total		30	100	30	100

Compensation (kompensasi)	Sangat tidak puas	0	0	0	0
	Tidak Puan	0	0	0	3,3
	Kurang Puan	0	0	1	13,3
	Puan	5	16,7	4	83,3
	Sangat Puan	25	83,3	25	
<b>Total</b>		<b>30</b>	<b>100</b>	<b>30</b>	<b>100</b>
Co-workers (rekan kerja)	Sangat tidak puas	9	30	23	76,7
	Tidak Puan	18	60	0	0
	Kurang Puan	0	0	0	0
	Puan	0	0	7	23,3
	Sangat Puan	3	10	0	0
<b>Total</b>		<b>30</b>	<b>100</b>	<b>30</b>	<b>100,0</b>
Responsibility (tanggung jawab)	Sangat tidak puas	0	0	1	3,3
	Tidak Puan	0	0	0	0
	Kurang Puan	0	0	5	16,7
	Puan	0	0	0	0
	Sangat Puan	30	100	24	80
<b>Total</b>		<b>30</b>	<b>100</b>	<b>30</b>	<b>100</b>
Social service (perasaan social)	Sangat tidak puas	0	0	0	0
	Tidak Puan	0	0	0	0
	Kurang Puan	0	0	5	16,7
	Puan	1	3,3	0	0
	Sangat Puan	29	96,7	25	83,3
<b>Total</b>		<b>30</b>	<b>100</b>	<b>30</b>	<b>100</b>
Supervision-technical (bimbingan dan bantuan teknis)	Sangat tidak puas	0	0	0	0
	Tidak Puan	0	0	0	0
	Kurang Puan	0	0	1	3,3
	Puan	1	3,3	0	0
	Sangat Puan	29	96,7	29	96,7
<b>Total</b>		<b>30</b>	<b>100</b>	<b>30</b>	<b>100</b>

Tabel 4. Distribusi frekuensi perbedaan kepuasan perawat dalam pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi dan manual di RS Baladhika Husada dan RS Paru kabupaten Jember

Pendok Askep	Kepuasan perawat										p value	
	San	Tida	Kur	Pua	Sangat							
	gat	k	ang	s	puas							
Berbasis Komput-erisasi	tidak puas											
		F	%	F	%	F	%	F	%	F	%	
		0	0	0	0	0	0	0	0	30	100	1,00
Manual												
	F	%	F	%	F	%	F	%	F	%		
	0	0	0	0	0	0	0	0	30	100		

### Pembahasan

Terdapat hubungan yang tidak konsisten antara umur dengan kepuasan kerja [4]. Usia pekerja merupakan salah satu faktor yang mempengaruhi kepuasan pekerja. Pada pekerja professional, semakin meningkatnya usia semakin meningkat pula kepuasan kerjanya. Hasil menunjukkan bahwa kepuasan perawat di RS Baladhika Husada lebih tinggi dibandingkan kepuasan perawat di RS Paru kabupaten Jember karena sebagian besar perawat di RS Baladhika Husada berada pada usia 31 tahun, sedangkan sebagian besar perawat di RS Paru berada pada usia 28 tahun.

Salah satu faktor yang mempengaruhi kepuasan perawat adalah jenis kelamin dan tingkat pendidikan [5]. Laki-laki cenderung lebih agresif dan lebih besar kemungkinannya dalam memiliki pengharapan untuk sukses, sehingga laki-laki cenderung mengalami ketidakpuasan dalam pekerjaannya dibandingkan perempuan. Hasil menunjukkan bahwa kepuasan perawat di RS Baladhika Husada lebih tinggi dibandingkan kepuasan perawat di RS Paru kabupaten Jember.

Perbedaan kepuasan perawat dalam pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi dan manual di RS Paru dan RS Baladhika Husada Kabupaten Jember, dianalisis dengan uji *mann whitney*. Berdasarkan uji *mann whitney* menunjukkan bahwa perawat yang menggunakan pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi berada pada kategori sangat puas sebesar 100%. Sedangkan pada perawat yang menggunakan pendokumentasian asuhan keperawatan

manual menunjukkan bahwa kepuasan perawat berada pada kategori sangat puas sebesar 100%. Nilai *p value* pada uji *mann whitney* sebesar 1,000 dapat disimpulkan bahwa tidak ada perbedaan kepuasan perawat dalam pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi dan manual.

Hasil penelitian perbedaan kepuasan perawat dalam pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi dan manual menunjukkan bahwa tidak ada perbedaan. Kepuasan perawat dalam pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi dan manual berada pada kategori sangat puas. Kepuasan perawat yang melakukan pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi bila ditinjau dari prosentase pada tiap indikator tidak ada perawat yang mempunyai ketidakpuasan dalam kecakapan, bentuk aktifitas, kemajuan dan perkembangan, kompensasi, rekan kerja, tanggung jawab, perasaan sosial, dan bimbingan serta bantuan teknis. Pada variabel total kepuasan terdapat 100% perawat berada pada kategori sangat puas.

Kepuasan perawat yang melakukan pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi bila ditinjau dari prosentase pada tiap indikator tidak ada perawat yang mempunyai ketidakpuasan dalam kecakapan, bentuk aktifitas, kemajuan dan perkembangan, kompensasi, rekan kerja, tanggung jawab, perasaan sosial, dan bimbingan serta bantuan teknis. Pada variabel total kepuasan terdapat 100% perawat berada pada kategori sangat puas. Berdasarkan hasil analisis di RS baladhika Husada didapatkan bahwa penggunaan pendokumentasian asuhan keperawatan manual dirasa lebih memudahkan terutama dalam hal teknis penggunaannya.

Kesimpulan penelitian bahwa dari kedelapan indikator kepuasan perawat dalam pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi dan manual yaitu kecakapan, bentuk aktifitas, perkembangan dan kemajuan, bentuk kompensasi, rekan kerja, tanggung jawab, perasaan sosial, dan bimbingan serta bantuan teknis berada pada kategori sangat puas, hal tersebut ditunjukkan dari hasil prosentase variabel kepuasan perawat bahwa terdapat 100% perawat berada dalam kategori sangat puas. Hal ini ditunjang oleh terpenuhinya harapan, kebutuhan, dan keinginan sehingga kepuasan kerja perawat menjadi maksimal [10].

Hasil penelitian oleh Malini bahwa tingkat kepuasan perawat terhadap aplikasi *software* dalam asuhan keperawatan adalah sangat puas (64%) dan puas (36%) [8]. Berbeda dengan hasil

penelitian oleh Yanidrawati, Susilaningih, dan Somantri bahwa tingkat kepuasan perawat dalam pendokumentasian asuhan keperawatan (manual) adalah puas (7,04%) dan tidak puas (92,96%) [9]. Berdasarkan penelitian tersebut didapatkan bahwa tingkat kepuasan perawat dalam pendokumentasian asuhan keperawatan (manual) sebagian besar berada dalam kategori tidak puas.

Berbeda dengan hasil dari penelitian yang telah dilakukan peneliti. Salah satu faktor yang mempengaruhi kepuasan perawat dalam pendokumentasian asuhan keperawatan manual berada pada kategori sangat puas karena pendokumentasian tersebut dinilai lebih memudahkan dalam penggunaannya. Metode manual diyakini perawat menjadi metode yang sangat mudah dipahami oleh semua lapisan perawat baik laki-laki, perempuan, dan seluruh latar belakang tingkat pendidikan perawat di RS Baladhika Husada kabupaten Jember.

### Simpulan dan Saran

Hasil penelitian didapatkan bahwa tidak ada perbedaan kepuasan perawat dalam pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi dan manual (*study* di RS Paru dan RS Baladhika Husada kabupaten Jember). Didapatkan bahwa tingkat kepuasan perawat dalam pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi di RS Paru kabupaten Jember menunjukkan responden berada pada kategori sangat puas 100%. Sama halnya dengan tingkat kepuasan perawat dalam pendokumentasian asuhan keperawatan manual di RS baladhika Husada kabupaten Jember menunjukkan responden berada pada kategori sangat puas 100%. Hasil penelitian ini dapat dijadikan masukan bagi rumah sakit untuk lebih meningkatkan kepuasan perawat terutama dalam pendokumentasian asuhan keperawatan yang diterapkan, selain itu perlu adanya peningkatan peran perawat sebagai *advocate* dan *case manager*. Saran bagi penelitian selanjutnya adalah adanya pengembangan riset mengenai beban kerja perawat, komitmen organisasi dalam pendokumentasian asuhan keperawatan berbasis komputerisasi dan manual.

**Daftar Pustaka**

- [1] Hidayat A. Pengantar kebutuhan dasar manusia: aplikasi konsep dan proses keperawatan. Buku 2. Jakarta: Salemba Medika; 2009
- [2] Susanti M. Modul pendokumentasian asuhan keperawatan. Padang: Pelatihan Manajemen Keperawatan di RSUD dr. Rasidin Padang; 2011
- [3] Siagian SP. Manajemen sumber daya manusia. Jakarta: Bumi Aksara; 2006
- [4] Robbins SP. Perilaku organisasi. Jakarta: PT Indeks Kelompok Gramedia; 2001
- [5] Mangkunegara PAA. Manajemen sumber daya manusia. Bandung: Remaja Rodakarya; 2009
- [6] Luthans F. Perilaku organisasi, Edisi sepuluh. Yogyakarta: Penerbit Andy; 2005
- [7] As'ad. Kepemimpinan efektif dalam perusahaan. Edisi 2. Yogyakarta: Liberty; 2003
- [8] Malini H. Aplikasi software asuhan keperawatan untuk meningkatkan kepuasan kerja perawat; 2008
- [9] Yanidrawati S, Somantri. [internet]. 2012. FIK Universitas Padjajaran: Hubungan kepuasan kerja dengan kinerja perawat di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Bekasi. [diambil tanggal 30 Juli 2015] Available from: <http://jurnal.unpad.ac.id/ejournal/article/download/753/799>
- [10] Umar H. Sumber daya manusia dalam organisasi. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama; 2008

