

PAPER NAME

16. MTI-60181103-tugiman1.pdf

AUTHOR

Tugiman Tugiman

WORD COUNT

3192 Words

CHARACTER COUNT

20475 Characters

PAGE COUNT

10 Pages

FILE SIZE

331.2KB

SUBMISSION DATE

Apr 4, 2023 1:00 PM GMT+7

REPORT DATE

Apr 4, 2023 1:01 PM GMT+7

● 24% Overall Similarity

The combined total of all matches, including overlapping sources, for each database.

- 23% Internet database
- Crossref database
- 0% Submitted Works database
- 13% Publications database
- Crossref Posted Content database

● Excluded from Similarity Report

- Bibliographic material
- Cited material
- Quoted material
- Manually excluded sources

Uji Validitas Dan Reliabilitas Kuesioner Model Utaut Untuk Evaluasi Sistem Pendaftaran Online Rumah Sakit

Tugiman^[1]; Herman^[2]; Anton Yudhana^[3]

^{1,2} Program Studi Magister Teknik Informatika, Fakultas Teknik Informatika,³ Program Studi
Teknik Elektro, Fakultas Teknologi Industri
Universitas Ahmad Dahlan
Email : *¹tugiman2007048001@webmail.uad.ac.id, ²hermankaha@mti.uad.id,
³eyudhana@mti.ac.id

Abstrak

Peningkatan mutu pelayanan rumah sakit khususnya dalam layanan pendaftaran pasien sangat berguna pada masa adaptasi baru untuk mencegah terjadinya antrian dan mengurangi resiko penularan covid 19. RS PKU Muhammadiyah Gombong mengembangkan aplikasi SIPENDOL (Sistem Pendaftaran Online) yang sudah dijalankan sejak bulan Mei 2020 dan belum pernah dievaluasi. Salah satu instrumen yang dapat digunakan untuk mengevaluasi penerimaan pengguna terhadap teknologi adalah UTAUT (Unified Technology and Acceptance Use of Technology). Instrumen ini perlu dikembangkan sesuai spesifikasi teknologi yang akan dievaluasi. Dalam prosesnya perlu dilakukan uji validitas dan uji reliabilitas untuk mengetahui tingkat keakuriasan sehingga instrumen dapat digunakan secara luas.³⁸ Tujuan penelitian ini untuk mengidentifikasi validitas dan reliabilitas kuesioner berdasarkan model UTAUT untuk mengevaluasi penerimaan pengguna pendaftaran online di rumah sakit. Kuesioner disebarluaskan pada 30 pengguna pendaftaran online di RS PKU Muhammadiyah Gombong dan hasilnya dianalisa menggunakan software SPSS. Hasil uji validitas menggunakan pearson product moment dinyatakan 100% valid (nilai r -hitung > r -tabel) dan hasil uji reliabilitas menggunakan cronbach's alpha dinyatakan reliabel karena nilai koefisien reliabilitas $0.905 > 0.361$. Oleh karena itu kuesioner ini direkomendasikan sebagai instrumen³⁷ untuk mengevaluasi penerimaan pasien terhadap teknologi pendaftaran online di rumah sakit berdasarkan model UTAUT.⁵¹

Kata kunci : Kuesioner, Sistem Pendaftaran Online Rumah Sakit, UTAUT

Abstract

Improving the quality of hospital services, especially in patient registration services, is very useful during the new adaptation period to prevent queues and reduce the risk of transmission of covid 19. PKU Muhammadiyah Gombong Hospital developed the SIPENDOL (Online Registration System) application which has been running since May 2020 and has never been evaluated. One of the instruments that can be used to evaluate user acceptance of technology is UTAUT (Unified Technology and Acceptance Use of Technology). This instrument needs to be developed according to the specifications of the technology to be evaluated. In the process, it is necessary to test the validity and test reliability to determine the level of accuracy so that the instrument can be used widely. The purpose of this study was to identify the validity and reliability of a questionnaire based on the UTAUT model to evaluate user acceptance of online registration in hospitals. Questionnaires were distributed to 30 online registration users at PKU Muhammadiyah Gombong Hospital and the results were analyzed

using SPSS software. The results³⁹ of the validity test using the Pearson product moment were declared to be 100% valid ($\chi^2_{24} > \text{r-table}$) and the reliability test results using Cronbach's alpha were declared reliable because the reliability coefficient value was $0.905 > 0.361$. Therefore, this questionnaire is recommended as an instrument to evaluate patient acceptance of online registration technology in hospitals based on the UTAUT model.

Keywords: Questionnaire, Hospital Online Registration System, UTAUT

1. PENDAHULUAN

Penggunaan teknologi informasi di sebuah organisasi meningkat drastis di era globalisasi terutama karena organisasi dituntut memiliki daya saing yang tinggi. Proses penyajian data secara cepat, akurat dan terbuka sebagaimana harapan masyarakat sangat dibantu oleh adanya sistem informasi yang baik. Salah satu organisasi yang dituntut mengaplikasikan teknologi informasi adalah rumah sakit. Kebutuhan teknologi yang diterapkan oleh SIMRS (Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit) menjadi tuntutan yang tidak terelakkan [1][2].

Tuntutan masyarakat terhadap pelayanan publik yang efisien, mencakup berbagai macam hal, salah satunya layanan rumah sakit. Di rumah sakit pelayanan yang paling banyak menuai kontroversi adalah layanan pendaftaran pasien yang dinilai sangat lambat dan selalu menimbulkan antrian panjang. Beberapa masalah yang teridentifikasi pada bagian pendaftaran pasien rawat jalan di RS antara lain: proses pendaftaran masih menggunakan sistem antrian manual, lamanya waktu pendaftaran secara manual (sekitar 6 – 10 menit), layanan pendaftaran rekam medis dan pelayanan poli belum terintegrasi dan masih manual. Proses pendaftaran pasien yang manual menyebabkan lamanya aktifitas menunggu panggilan, terdapat pemanggilan antrian yang berulang, tidak adanya monitoring aktivitas antrian, tidak adanya kepastian pemanggilan pasien, dan terjadinya pemborosan waktu menunggu bagi pasien [3][4]. Kondisi yang tidak memuaskan ini yang pada akhirnya beresiko pada penurunan ketahanan dan loyalitas konsumen. Antrian yang panjang juga tidak sesuai dengan kondisi adaptasi baru yang menimbulkan kerumunan dan beresiko tinggi paparan covid 19.

Oleh karenanya untuk mengatasi masalah tersebut rumah sakit kemudian mengembangkan berbagai model sistem pendaftaran online. Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Gombong sebagai RS tipe B yang menjadi rujukan pasien daerah Jawa Tengah bagian selatan, mengembangkan sistem pendaftaran online pasien rawat jalan dengan nama SIPENDOL (Sistem Pendaftaran Online). Sistem ini *running* sejak bulan Mei 2020 dan dalam penggunaannya belum pernah dievaluasi. Untuk mengetahui keberhasilan penerapan teknologi informasi baru penting bagi pihak manajemen rumah sakit untuk melakukan evaluasi.

Keberhasilan sistem informasi dapat dilihat dari pernyataan pengguna yang mengatakan bahwa sistem informasi tersebut mudah digunakan dan memenuhi kebutuhan. Secara umum pilihan metode evaluasi yang dapat digunakan adalah TAM¹² (*Technology Acceptance Model*) dan UTAUT (*Unified Theory Of Acceptance And Use Of Technology*).

UTAUT adalah sebuah model evaluasi teknologi informasi melalui penjelasan perilaku pengguna [5]. Model ini merupakan kombinasi dan bentuk penyempurnaan dari 8 model yang sebelumnya telah dikembangkan. Model ini menjelaskan bahwa penerimaan pengguna terhadap sebuah teknologi dipengaruhi oleh 4 dimensi yaitu harapan akan kinerja (*performance expectancy*), harapan akan usaha (*effort expectancy*), pengaruh lingkungan sosial (*social influence*) dan kondisi pendukung (*facilitating condition*). Secara umum yang dimaksud dengan *Performance Expectancy (PE)* adalah persepsi kemudahan pengelolaan, kecepatan dalam mengerjakan, keuntungan kinerja dan motivasi; *Effort Expectancy (EE)* adalah kemudahan

interaksi, kompleksitas, persepsi kemudahan pengguna, kemudahan untuk dipelajari; *Social Influence (SI)* adalah faktor keluarga, faktor teman, faktor sosial dan orang yang berpengaruh; dan *Facilitating Condition (FC)* adalah kondisi yang menfasilitasi, pengetahuan, kesesuaian dan diterima luas. Untuk teknis pelaksanaan evaluasi di lapangan perlu dibuat sebuah instrument berupa kuesioner yang mengejawantahkan keempat dimensi tersebut.

Sebuah instrumen penelitian dinyatakan baik ¹ ditentukan oleh validitas dan reliabilitasnya. Validitas instrumen menyatakan sejauh mana pengukuran tepat dalam mengukur apa yang akan diukur. Sementara reliabilitas menyatakan sejauh mana suatu pengukuran dapat dipercaya karena keajegannya. Instrumen akan dinyatakan valid apabila dapat mengungkapkan data dari variabel secara tepat dan tidak menyimpang dari keadaan yang sebenarnya. Instrumen dikatakan reliabel apabila dapat mengungkapkan data yang bisa dipercaya [6].

³⁴ Penelitian ini dilakukan untuk melihat validitas dan reliabilitas instrumen kuesioner yang dimodifikasi oleh peneliti untuk mengevaluasi penerimaan pengguna terhadap aplikasi sistem pendaftaran online di rumah sakit berdasarkan model UTAUT.

2. METODE PENELITIAN

Dalam prosesnya pengujian validitas dan reliabilitas instrumen ini dilakukan pada 30 pengguna aplikasi sistem pendaftaran online (SIPENDOL) di RS PKU Muhammadiyah Gombong. Sesuai dengan standar protokol kesehatan ²⁹ di masa pandemi covid-19, kuesioner dibuat menggunakan *google form* dan didistribusikan melalui grup *Whats App (WAG)*. Hasil yang didapatkan kemudian diolah menggunakan SPSS. ²⁶ Uji validitas dilakukan dengan uji *Pearson Product Moment* dan uji reliabilitas dilakukan dengan menghitung koefisien *Alpha Cronbach's*.



Gambar 1. Tahapan Penelitian

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Terdapat berbagai model evaluasi mengenai penerimaan pengguna terhadap teknologi baru yang diimplementasikan. Model yang paling sering digunakan adalah TAM. Meski demikian TAM memiliki banyak keterbatasan misalnya, TAM dinilai kurang karena tidak mempertimbangkan faktor pengaruh sosial dalam penerimaan dan penggunaan teknologi baru. TAM juga tidak mempertimbangkan adalanya kendala yang menghalangi seseorang untuk menggunakan teknologi yang sebenarnya ingin digunakannya (Mathieson, dkk, 2001). Keterbatasan ini kemudian diperbaiki oleh Venkatesh, dkk (2003) dengan membangun model baru yaitu UTAUT. UTAUT merupakan gabungan (*unified*) dari 8 model penerimaan teknologi yang sudah ada sebelumnya dan terpublikasi yaitu ¹³ *Technology Acceptance Model* (TAM), *Theory of Reason Action* (TRA), *Theory of Planned Behaviour* (TPB), *Combined TAM and TPB* (¹¹-TAM-TPB), *Motivational Model* (MM), *Innovation Diffusion Theory* (IDT), *Social Cognitive Theory* (SCT), dan *Model of PC Utilization* (MPCU).

Venkatesh, dkk (2003) menyatakan UTAUT terbukti lebih mampu menjelaskan hingga 70 % varian pengguna dibandingkan kedelapan teori yang lain. UTAUT berisi pengembangan 4 konstruk utama yang ⁵ memainkan peran penting sebagai determinan utama dari *behavioral intention* dan *use behavior* yaitu *performance expectancy*, *effort expectancy*, *social influence* dan *facilitating condition*. Selain itu terdapat 4 faktor lain yang dinyatakan sebagai moderator yang memoderasi 4 konstruk terhadap ⁵⁴ *behavioral intention* dan *use behavior* yaitu : ¹⁶ jenis kelamin (*gender*), umur (*age*), pengalaman sebelumnya (*experience*), dan kesukarelaan penggunaan (*voluntariness of use*).

Model UTAUT telah dipakai untuk mengevaluasi penerimaan user terhadap berbagai teknologi. Pada penelitian ini, peneliti akan menggunakan model UTAUT untuk mengevaluasi penerimaan user terhadap implementasi sistem pendaftaran online di rumah sakit. Peneliti mengembangkan 15 pertanyaan yang merangkum 4 ²² konstruk utama yaitu *performance expectancy*, *effort expectancy*, *social influence* dan *facilitating condition*. Karena peneliti mengambil lokasi penelitian di RS PKU Muhammadiyah Gombong maka pertanyaan yang dikembangkan disesuaikan dengan nama aplikasi yang akan dievaluasi yaitu SIPENDOL (sistem pendaftaran online). Berikut merupakan kuesioner evaluasi sistem pendaftaran online RS dengan model UTAUT yang dikembangkan oleh peneliti :

KODE	PERNYATAAN	1	2	3	4	5	6	7
	<i>Performance Expectancy</i>							
PE 01	Aplikasi SIPENDOL sangat bermanfaat sebagai sistem pendaftaran online pasien rawat jalan							
PE 02	Saya merasa puas menggunakan aplikasi SIPENDOL							
PE 03	Menurut saya, mendaftar melalui SIPENDOL lebih menghemat waktu daripada mengantre saat mendaftar manual							
PE 04	Pendaftaran online pasien menggunakan SIPENDOL sangat efektif							
	<i>Effort Expectancy</i>							
EE 01	Menggunakan SIPENDOL memudahkan saya dalam membuat rencana kunjungan ke dokter poliklinik							
EE 02	Sistem pengoperasian SIPENDOL mudah dipahami							
EE 03	Aplikasi SIPENDOL bagi saya mudah untuk dipelajari							
EE 04	Layanan pendaftaran menggunakan SIPENDOL lebih cepat daripada layanan pendaftaran manual							

	Social Influence					
SI 01	Saya memakai SIPENDOL karena melihat orang lain juga menggunakananya					
S1 02	Saya memakai SIPENDOL karena disuruh oleh orang lain dan petugas RS					
S1 03	Saya percaya akan dibantu oleh orang lain atau petugas RS jika mengalami kesulitan menggunakan SIPENDOL					
	Facilitating Condition					
FC 01	Tampilan fisik mesin SIPENDOL di RS bagus dan menarik					
FC 02	Koneksi internet di mesin SIPENDOL RS cepat dan lancar					
FC 03	Tampilan menu di mesin SIPENDOL RS jelas dan mudah dipahami					
FC 04	Pencetakan nomor antrian melalui mesin SIPENDOL cepat dan lancar					

Gambar 2. Modifikasi Kuesioner Model UTAUT Evaluasi Sistem Pendaftaran Online RS

Kuesioner ini diukur dengan menggunakan skala likert 1-7 dengan interpretasi : (1) Sangat Setuju, (2) Setuju, (3) Agak Setuju, (4) Ragu-ragu/Biasa Saja, (5) Kurang Setuju, (6) Tidak Setuju, dan (7) Sangat Tidak Setuju.

Skala likert digunakan untuk mengukur pendapat, sikap dan persepsi seseorang atau sekelompok orang mengenai sebuah fenomena. Pola penggunaan dalam skala likert, variabel yang akan diukur dijabarkan menjadi indikator variabel. Indikator tersebut lalu dijadikan sebagai titik tolak dalam menyusun item-item instrumen yang dapat berupa pertanyaan atau pernyataan. Jawaban setiap item instrumen dalam skala likert mempunyai gradasi dari sangat positif hingga sangat negatif [5].

Uji Validitas Instrumen

Validitas merupakan ukuran yang menunjukkan mengenai sejauhmana sebuah instrumen pengukur dapat mengukur apa yang akan diukur [7]. Hasil uji validitas intrumen dibedakan menjadi beberapa jenis:

a) Validitas isi (*content validity*)

Ini merupakan ukuran yang digunakan untuk menguji ketepatan item pertanyaan dengan isi / materi yang seharusnya terukur. Proses uji validitas ini dilakukan oleh ahli. Setelah dilakukan uji validitas pada ahli, instrumen direvisi sesuai dengan saran/masukan dari ahli. Ahli dibebaskan memberikan penilaian apakah instrumen ini dinyatakan valid dan layak digunakan atau tidak. Instrument dinyatakan valid saat ahli menerima instrumen baik secara isi maupun secara format tanpa ada perbaikan lagi.

b) Validitas kriteria (*criterion validity*)

Ini merupakan jenis validitas yang berfokus dengan membandingkan instrumen yang dikembangkan dengan instrumen lain yang dianggap sebanding nilainya. Terdapat 2 jenis yaitu uji validitas kriteria prediktif dan uji validitas kriteria *concurrent*. Hasil uji antara instrumen dan kriterianya kemudian dihubungkan dengan uji korelasi.

c) Validitas konstruk (*construct validity*)

Ini merupakan jenis validitas yang berfokus sejauhmana alat ukur mampu menunjukkan hasil pengukuran yang sesuai dengan definisinya. Definisi tersebut diturunkan dari teori. Jika definisi telah berlandaskan teori yang tepat, dan pertanyaan atau pernyataan item telah sesuai maka instrumen dinyatakan valid.

Kuesioner pada penelitian ini diuji dengan jenis uji validitas kriteria ¹⁷ prediktif. Validitas prediktif adalah kemampuan dari kuesioner dalam memprediksi perilaku dari konsep. Hasil uji intrumen dan kriterianya kemudian dihubungkan dengan uji korelasi. Berikut adalah rumus untuk mencari koefisien korelasi hasil intrumen dengan uji kriteria:

$$r_{xy} = \frac{n(\sum x_i y_i) - (\sum x_i)(\sum y_i)}{\sqrt{(n(\sum x_i^2) - (\sum x_i)^2)(n(\sum y_i^2) - (\sum y_i)^2)}}$$

⁷ r_{xy} = koefisien korelasi

n = jumlah responden

x_i = skor setiap item pada instrumen

y_i = skor setiap item pada kriteria

Fraenkel, Wallen, & Hyun (2012) menyatakan nilai koefisien ini disebut sebagai koefisien validitas ⁵⁰. Nilai koefisien validitas berkisar antara +1,00 sampai -1,00. Dinyatakan bahwa nilai koefisien +1,00 mengindikasikan bahwa individu pada uji instrumen maupun uji kriteria, memiliki hasil yang relatif sama. Semantara itu jika koefisien validitas bernilai 0 hal tersebut mengindikasikan bahwa tidak ada hubungan antara instrumen dengan kriterianya. Semakin tinggi nilai koefisien validitas suatu instrumen, maka instrumen tersebut semakin baik.

Pada penelitian ini setiap item pernyataan dalam kuesioner ini dilakukan uji validitas menggunakan uji nilai koefisien person (*Pearson Product Moment*). Sebuah item pernyataan pada kuesioner dinyatakan valid jika nilai r-hitung lebih besar dari r-tabel ($r\text{-hitung} > r\text{-tabel}$).

Pada penelitian ini diketahui bahwa nilai r-tabel sebesar 0,361 yang diperoleh dari tabel ⁵³ *degree of freedom* (df) sebesar 28 dari 30 kuesioner yang disebarluaskan sebagai uji coba. Dari perhitungan secara keseluruhan semua item pernyataan dinyatakan valid karena nilai ⁴⁰ r-hitung $>$ r-tabel sehingga semua pernyataan dapat digunakan untuk mengukur / mengevaluasi penerimaan user terhadap sistem pendaftaran online. Gambar 3 merupakan tabel r-hitung dari 15 item pernyataan pada kuesioner.

	Skor_Total
Item1 ⁴⁹ Pearson Correlation	.785**
Sig. (2-tailed)	.000
N	30
Item2 ⁴⁷ Pearson Correlation	.801**
Sig. (2-tailed)	.000
N	30
Item3 ⁴⁸ Pearson Correlation	.797**
Sig. (2-tailed)	.000
N	30

Item4	Pearson Correlation	.731 **
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
Item5	Pearson Correlation	.771 **
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
Item6	Pearson Correlation	.825 **
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
Item7	Pearson Correlation	.802 **
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
Item8	Pearson Correlation	.754 **
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
Item9	Pearson Correlation	.415 *
	Sig. (2-tailed)	.023
	N	30
item10	Pearson Correlation	.371 *
	Sig. (2-tailed)	.043
	N	30
item11	Pearson Correlation	.755 **
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
item12	Pearson Correlation	.749 **
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
item13	Pearson Correlation	.696 **
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30

item14	Pearson Correlation	.755**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
Item15	Pearson Correlation	.789**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
Skor_Tot al	Pearson Correlation	1
	Sig. (2-tailed)	.3
	N	30

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

Gambar 3. R-hitung Kuesioner

33) Uji Reliabilitas Instrumen

Uji reliabilitas dilakukan peneliti untuk melihat konsistensi sebuah alat ukur untuk mengukur variabel yang akan diukur. Beberapa jenis uji reliabilitas yang digunakan [7] :

a) Reliabilitas test ulang (re-test)

Pengujian reliabilitas ini dilakukan dengan cara mencobakan 1 jenis instrumen beberapa kali pada subyek / responden yang sama. Reliabilitas diukur dari koefisien korelasi antara percobaan pertama dengan percobaan selanjutnya. Intrumen dinyatakan reliabel jika koefisien korelasi positif dan signifikan.

b) Reliabilitas ekuivalen

Pengujian ini dilakukan dengan cara mencobakan instrument yang berbeda tetapi ekuivalen (sebanding/sepadan). Percobaan dilakukan 1 kali saja pada responden yang sama. Reliabilitas instrument diukur dari koefisien korelasi antara percobaan intrumen 1 dengan percobaan instrument lainnya. Instrumen dinyatakan reliabel jika koefisien korelasi positif dan signifikan.

c) Reliabilitas konsistensi internal ²⁷ (*internal consistency*)

Pengujian ini dilakukan dengan cara mencobakan instrument sekali saja pada subjek penelitian. Pengujian ini dilakukan dengan beberapa cara seperti teknik belah 2 (split-half procedure), teknik Kuder-Richardson Approach 20 (KR 20), teknik Kuder-Richardson Approach 21 (KR 21), dan Alfa Cronbach's.

42) Uji reliabilitas kuesioner pada penelitian ini dilakukan dengan menggunakan teknik Alpha Cronbach's. Teknik ini digunakan untuk intrumen yang memiliki jawaban lebih dari 1 misalnya instrumen berbentuk essay, angket atau kuesioner [8]. Rumus koefisien Alpha Cronbach's sebagai berikut:

$$r_i = \frac{k}{(k-1)} \left\{ 1 - \frac{\sum s_i^2}{s_t^2} \right\}$$

$k = \frac{1}{\sum s_i^2}$ koefisien reliabilitas Alfa Cronbach

$\sum s_i^2 = \text{jumlah item soal}$

$s_i^2 = \text{jumlah varians skor tiap item}$

Instrumen dikatakan reliabel jika ¹⁹koefisien reliabilitas Alfa Cronbach lebih dari 0,70. Jika nilai koefisien ini kurang 0,70 maka disarankan untuk merevisi atau menghilangkan item soal yang nilai reliabilitasnya rendah. Berikut adalah tabel hasil penghitungan koefisien Alfa Cronbach :

²⁰Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.905	15

Berdasarkan hasil penghitungan SPSS diperoleh nilai reliabilitas 0.905. Hal ini berarti bahwa koefisien Alfa Cronbach > r-tabel ($0.905 > 0.361$) sehingga kuesioner ini dinyatakan reliabel.

4. KESIMPULAN

²¹Berdasarkan hasil uji validitas dan reliabilitas yang telah dilakukan dapat diambil kesimpulan bahwa kuesioner ini 100% valid dan memiliki reliabilitas tinggi. Oleh karena itu kuesioner ini direkomendasikan untuk digunakan dalam program evaluasi sistem pendaftaran online di rumah sakit.

5. SARAN

Perkembangan teknologi informasi di rumah sakit saat ini berkembang sangat pesat. Hasil penelitian ini bisa digunakan sebagai instrumen dalam penelitian lebih lanjut mengenai evaluasi penerimaan teknologi khususnya pada sistem pendaftaran pasien online di rumah sakit.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Putra, O.A and Rizki, S.D. 2017. *Analisa Perancangan Sistem Informasi Rekam Medis Test Narkoba Pada Mahasiswa Baru UPI YPTK Padang* . J. Teknol., Vol. 7, No. 1, pp. 152–155.
- [2] Setyawan, D. 2016. *Analisis Implementasi Pemanfaatan Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit (SIMRS) pada RSUD Kardinah Tegal*. Indonesia. J. Comput. Inf. Technol., Vol. 1, No. 2, pp. 54–61.
- [3] Nabyla, F., & Sigitta, R. C. 2019. *Desain Aplikasi Sistem Pendaftaran Online Menggunakan Smartphone Untuk Meningkatkan Mutu Pelayanan pada Rumah Sakit*. JOINS (Journal of Information System). <https://doi.org/10.33633/joins.v4i2.3078>

- [4] Nurus Sa'idah. 2017. *Analisis Penggunaan Sistem Pendaftaran Online (E-Health) Berdasarkan Unified Theory of Acceptance and Use of Technology (UTAUT)*. *J Adm Kesehatan Indonesia*. 5(6):67-72.
- [5] Venkatesh, V., M.G. Morris, G.B. Davis and F.D. Davis 2003. *User Acceptance of Information Technology:Toward a Unified View*. USA: MISRC University of Minnesota.
- [6] Arikunto, S . 2010. *Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta : Rineka Cipta
- [7] Sugiyono, 2014. *Statistika Untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta
- [8] Adamson, K. A & Prion. S 2013. *Reliability: Measuring Internal Consistency Using Cronbach Alpha*. Clinical Stimulation in Nursing, 9th edition.

● 24% Overall Similarity

Top sources found in the following databases:

- 23% Internet database
- Crossref database
- 0% Submitted Works database
- 13% Publications database
- Crossref Posted Content database

TOP SOURCES

The sources with the highest number of matches within the submission. Overlapping sources will not be displayed.

Rank	Source	Percentage
1	repository.iainkudus.ac.id	3%
	Internet	
2	ul401.ilearning.me	2%
	Internet	
3	dokument.pub	<1%
	Internet	
4	ejournal.staisyamsululum.ac.id	<1%
	Internet	
5	jsi.cs.ui.ac.id	<1%
	Internet	
6	eprints.dinus.ac.id	<1%
	Internet	
7	repo.iain-tulungagung.ac.id	<1%
	Internet	
8	stiemuttaqien.ac.id	<1%
	Internet	

9	journal-isi.org	<1%
	Internet	
10	e-jurnal.nobel.ac.id	<1%
	Internet	
11	facts4workers.eu	<1%
	Internet	
12	journal.uii.ac.id	<1%
	Internet	
13	issr-journals.org	<1%
	Internet	
14	salam-pengetahuan.blogspot.com	<1%
	Internet	
15	eprints.umg.ac.id	<1%
	Internet	
16	repository.its.ac.id	<1%
	Internet	
17	repository.mercubuana.ac.id	<1%
	Internet	
18	ijmoe.com	<1%
	Internet	
19	repository.iaimsinjai.ac.id	<1%
	Internet	
20	scholar.ummetro.ac.id	<1%
	Internet	

21	e-journal.uajy.ac.id	<1%
	Internet	
22	ejournal.undiksha.ac.id	<1%
	Internet	
23	iosrjournals.org	<1%
	Internet	
24	jurnal.pkr.ac.id	<1%
	Internet	
25	jurnal.unsyiah.ac.id	<1%
	Internet	
26	repository.ipb.ac.id	<1%
	Internet	
27	statdas-almas.blogspot.com	<1%
	Internet	
28	uad.portalgaruda.org	<1%
	Internet	
29	e-journal.staima-alhikam.ac.id	<1%
	Internet	
30	easychair.org	<1%
	Internet	
31	openjournal.unpam.ac.id	<1%
	Internet	
32	repository.helvetia.ac.id	<1%
	Internet	

- 33 repository.usu.ac.id <1%
Internet
- 34 Maria Floriana Ping, Elfina Natalia, Rufina Hurai, Tommy Pangemanan. ... <1%
Crossref
- 35 duniainformasisemasa324.blogspot.com <1%
Internet
- 36 edoc.pub <1%
Internet
- 37 journal.al-matani.com <1%
Internet
- 38 ojs.dinamikakesehatan.unism.ac.id <1%
Internet
- 39 ojs.unud.ac.id <1%
Internet
- 40 repo.undiksha.ac.id <1%
Internet
- 41 alpenhotel-bergzauber.de <1%
Internet
- 42 neliti.com <1%
Internet
- 43 Muhamad Ramadhan Salam, Dwi Endarti, Tri Murti Andayani. "Tingkat ... <1%
Crossref
- 44 abangdodon.blogspot.com <1%
Internet

45	docshare.tips	<1%
	Internet	
46	journal.binadarma.ac.id	<1%
	Internet	
47	repository.smuc.edu.et	<1%
	Internet	
48	s3.amazonaws.com	<1%
	Internet	
49	assta.org	<1%
	Internet	
50	atmajaya.ac.id	<1%
	Internet	
51	jmiki.aptirmik.or.id	<1%
	Internet	
52	theibfr.com	<1%
	Internet	
53	M. Budiantara, Hamzah Gunawan, Endang Sri Utami. "PERCEIVED USE...	<1%
	Crossref	
54	Megawati Megawati, Wanda Afita. "ANALISIS PERILAKU PENGGUNA SI...	<1%
	Crossref	
55	repository.uinjkt.ac.id	<1%
	Internet	

● Excluded from Similarity Report

- Bibliographic material
 - Cited material
 - Quoted material
 - Manually excluded sources
-

EXCLUDED SOURCES

researchgate.net	93%
Internet	
repository.ub.ac.id	18%
Internet	
repository.uin-suska.ac.id	18%
Internet	
123dok.com	18%
Internet	
repository.upi.edu	16%
Internet	
adoc.pub	15%
Internet	
text-id.123dok.com	14%
Internet	
eprints.uny.ac.id	14%
Internet	
id.123dok.com	13%
Internet	
coursehero.com	13%
Internet	

garuda.kemdikbud.go.id	12%
Internet	
dspace.uii.ac.id	12%
Internet	
Febrinawati Yusup. "Uji Validitas dan Reliabilitas Instrumen Penelitian Kuantit...	12%
Crossref	
jurnal.uin-antasari.ac.id	12%
Internet	
core.ac.uk	11%
Internet	
es.scribd.com	11%
Internet	
digilib.uinsby.ac.id	11%
Internet	
media.neliti.com	11%
Internet	
pdfs.semanticscholar.org	10%
Internet	
scribd.com	10%
Internet	
repository.upstegal.ac.id	10%
Internet	
repositori.uin-alauddin.ac.id	10%
Internet	

docplayer.info	9%
Internet	
etheses.uin-malang.ac.id	9%
Internet	
eprints.walisongo.ac.id	9%
Internet	
repository.uinjkt.ac.id	8%
Internet	
repository.uinsu.ac.id	8%
Internet	
digilib.uin-suka.ac.id	8%
Internet	
repository.usd.ac.id	8%
Internet	
digilib.esaunggul.ac.id	8%
Internet	
slideshare.net	8%
Internet	
idoc.pub	7%
Internet	
eprints.untirta.ac.id	7%
Internet	
jurnal.univrab.ac.id	7%
Internet	

etheses.iainponorogo.ac.id	6%
Internet	
repository.unhas.ac.id	6%
Internet	
eprints.umm.ac.id	6%
Internet	
de.scribd.com	6%
Internet	
nanopdf.com	6%
Internet	
download.garuda.ristekdikti.go.id	6%
Internet	
download.garuda.kemdikbud.go.id	6%
Internet	
docobook.com	6%
Internet	
repository.ittelkom-pwt.ac.id	6%
Internet	
ejournals.stta.ac.id	5%
Internet	
nrl.northumbria.ac.uk	5%
Internet	
semanticscholar.org	5%
Internet	

repository.radenfatah.ac.id	4%
Internet	
journal.fkpt.org	4%
Internet	
Mulatu Tilahun Gelaw, Eshetie Berhan Atanaw, Gezahegn Tesfaye Dadi. "Deter...	4%
Crossref posted content	
repository.widyatama.ac.id	4%
Internet	
doku.pub	4%
Internet	
journal.ipb.ac.id	4%
Internet	
Mendizabal Cruz Porfirio. "Diseño de una estrategia tecnologica para la produ...	4%
Publication	
blog.binadarma.ac.id	4%
Internet	
merdeka.com	4%
Internet	
penerbitadm.com	4%
Internet	
RUBASHA MATIKU MUJAMA, TOMOHIRO UCHIYAMA. "Contracting and Nego...	4%
Publication	
repository.pnb.ac.id	4%
Internet	

repository.unsoed.ac.id	4%
Internet	
dokumen.tips	4%
Internet	
hdl.handle.net	4%
Internet	
Vanchai Laemlaksaku, Sittichai Kaewkuekool. "Chapter 2 A Study of Compara...	4%
Crossref	
J.W.R. Twisk. "Chapter 10 10 Betrouwbaarheid van meetinstrumenten", Sprin...	4%
Crossref	
eprints.uns.ac.id	4%
Internet	
Zayafika Maretta, Jefri Putri Nugraha, Prayoto Prayoto, Sri Wartini, Hamdani H...	4%
Crossref	
dadospdf.com	4%
Internet	
Aidy Setiadi Amrizal, Aspin Aspin, Alber Tigor Arifyanto. "HUBUNGAN MOTIV...	4%
Crossref	
Carrasco Acevedo Guillermo. "La dimension humana de la funcion directiva d...	4%
Publication	
García Beltrán Gabriela. "Analisis de la eficacia economica de la alimentacion ...	4%
Publication	
ujiansekolah.org	4%
Internet	

pt.scribd.com	3%
Internet	
Ockhy Jey Fhiter Wassalam, Rusydi Umar, Anton Yudhana. "Pengukuran Kesu...	3%
Crossref	
sistemasi.ftik.unisi.ac.id	3%
Internet	
repository.uir.ac.id	3%
Internet	
repository.uksw.edu	3%
Internet	
jiap.ub.ac.id	3%
Internet	
digilib.uns.ac.id	3%
Internet	
jurnal.ut.ac.id	3%
Internet	
digitalcommons.wpi.edu	3%
Internet	
jurnal.stmik-mi.ac.id	3%
Internet	
internetworkingindonesia.org	3%
Internet	
seminar.ilkom.unsri.ac.id	3%
Internet	

eprints.undip.ac.id	2%
Internet	
bunda-esty-bimo.blogspot.com	2%
Internet	
vdocuments.net	2%
Internet	
konsultasiskripsi.com	2%
Internet	
ejurnal.teknokrat.ac.id	2%
Internet	
ejournal.ust.ac.id	2%
Internet	
eprintslib.ummggl.ac.id	2%
Internet	
ejournal.ust.ac.id	2%
Internet	
ijns.org	2%
Internet	
ejournal.uin-suska.ac.id	2%
Internet	
Gusliadi Gunawan, Gantina Komalasari, Herdi Herdi. "Implementasi konseling ...	2%
Crossref	
repository.iainpurwokerto.ac.id	2%
Internet	

igi-global.com	2%
Internet	
repository.uinjambi.ac.id	2%
Internet	
eprints.ums.ac.id	2%
Internet	
id.berita.yahoo.com	2%
Internet	
liputan6.com	2%
Internet	
hot.liputan6.com	2%
Internet	
letswatchuh.wordpress.com	2%
Internet	
research-repository.griffith.edu.au	2%
Internet	
lib.uin-malang.ac.id	2%
Internet	
repositori.ukdc.ac.id	2%
Internet	
maldicarmendi.wordpress.com	2%
Internet	
repository.podomorouniversity.ac.id	2%
Internet	

desastrenunca.com	2%
Internet	
Vera Wahyuni. "Validity and Reliability of Mathematical Communication Ability..."	2%
Crossref	
lab_adrk.ub.ac.id	2%
Internet	
prokons.polinema.ac.id	2%
Internet	
skripsi-konsultasi.blogspot.com	2%
Internet	
libstore.ugent.be	2%
Internet	
ojs.uajy.ac.id	1%
Internet	
ejournal.unp.ac.id	1%
Internet	
Taufan Adi Kurniawan, Dewi Kusuma Wardani, Ely Jupita Lestari. "Pengaruh K...	1%
Crossref	
mafiadoc.com	1%
Internet	
library.binus.ac.id	1%
Internet	
repository.unikastpaulus.ac.id	1%
Internet	

liacs.leidenuniv.nl	1%
Internet	
Mutlaq B. Alotaibi. "Determinants of Mobile Service Acceptance in Saudi Arab...	1%
Crossref	
ijsr.net	1%
Internet	
jurnal.mdp.ac.id	1%
Internet	
journal.stieamkop.ac.id	1%
Internet	
d.researchbib.com	1%
Internet	
turcomat.org	1%
Internet	
bibliotecadigital.ufmg.br	1%
Internet	
repository.ubaya.ac.id	<1%
Internet	
masterfiledandocument.blogspot.com	<1%
Internet	
competencespro.com	<1%
Internet	
indusedu.org	<1%
Internet	

fedorani.ni.ac.rs	<1%
Internet	
acikerisim.deu.edu.tr	<1%
Internet	
Martin Kustati, Ristapawa Indra, Efendi, Mahyudin Ritonga, Nelmawarni, Yuli...	<1%
Crossref	
ojs.stmik-banjarbaru.ac.id	<1%
Internet	
jurnal.unprimdn.ac.id	<1%
Internet	
eprints.ukmc.ac.id	<1%
Internet	
ejournal.upnvj.ac.id	<1%
Internet	
andiaccank.blogspot.com	<1%
Internet	
Yosep Jarob, Herry Sujaini, Novi Safriadi. "Uji Akurasi Penerjemahan Bahasa I...	<1%
Crossref	
Rizqi Mauludin, Anggi Srimurdianti Sukamto, Hafiz Muhardi. "Penerapan Aug...	<1%
Crossref	
Soni Mandira, Herry Sujaini, Arif Bijaksana Putra. "Perbaikan Probabilitas Lexi...	<1%
Crossref	
jurnal.politeknik-kebumen.ac.id	<1%
Internet	

eprints.uad.ac.id	<1%
Internet	
see2004.elektrouad.net	<1%
Internet	
fti.uad.ac.id	<1%
Internet	
devel.uad.ac.id	<1%
Internet	
Azkia Hasna Nuha Imana, Nani Aprilia. "EVALUASI RENCANA PELAKSANAAN ...	<1%
Crossref	
telkomnika.ee.uad.ac.id	<1%
Internet	
onesearch.id	<1%
Internet	
onesearch.id	<1%
Internet	
journal.uad.ac.id	<1%
Internet	
publication.petra.ac.id	<1%
Internet	
jurnal.umk.ac.id	<1%
Internet	
jurnal.ugm.ac.id	<1%
Internet	

ejournal.raharja.ac.id

<1%

Internet

Fasilatun Khumayroh. "Nilai-Nilai Budaya Sekolah: Studi Kasus Penerapan da...

<1%

Crossref

proceedings.uhamka.ac.id

<1%

Internet

journal.uim.ac.id

<1%

Internet

ejournal.akprind.ac.id

<1%

Internet