



HUBUNGAN PERSEPSI PASIEN TERHADAP *E-PRESCRIBING* DENGAN KEPUASAN PASIEN DI INSTALASI FARMASI RSUD DR. H. SOEWONDO KENDAL

SKRIPSI

OLEH :

ERLY HERGINA PUTRI

051201002

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
2024**



HUBUNGAN PERSEPSI PASIEN TERHADAP *E-PRESCRIBING* DENGAN KEPUASAN PASIEN DI INSTALASI FARMASI RSUD DR. H. SOEWONDO KENDAL

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi

OLEH :

ERLY HERGINA PUTRI

051201002

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
2024**

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi berjudul:

**HUBUNGAN PERSEPSI PASIEN TERHADAP EPREScribing
DENGAN KEPUASAN PASIEN DI INSTALASI
FARMASI RSUD DR. H. SOEWONDO KENDAL**

disusun oleh:

ERLY HERGINA PUTRI

051201002

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
2024**

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing serta telah diperkenankan untuk
diujikan.

Ungaran, 19 Januari 2024

Pembimbing


apt. Niken Dyahariesti, S. Farm., M. Si
NIDN. 0609118702

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul :

HUBUNGAN PERSEPSI PASIEN TERHADAP E-PRESCRIBING DENGAN KEPUASAN PASIEN DI INSTALASI FARMASI RSUD DR. H. SOEWONDO KENDAL

disusun oleh :

ERLY HERINA PUTRI

051201002

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Program Studi SI Farmasi, Fakultas Kesehatan, Universitas Ngudi Waluyo, pada :

Hari : Rabu

Tanggal : 24 Januari 2024

Tim Penguji : Ketua/Pembimbing

apt. Niken Dycharles, S. Farm., M. Si

NIDN. 0609118702

Penguji 1

Penguji 2

apt. Richa Yuswantina, S. Farm., M. Si

NIDN. 0630038702

apt. Anita Kumala H., S. Farm., M. Si

NIDN. 0604108601

Ketua Program Studi

apt. Richa Yuswantina, S. Farm., M. Si

NIDN. 0630038702

Dekan Fakultas



PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Erly Hersina Putri

NIM : 051201002

Program Studi/ Fakultas : Farmasi/Fakultas Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi berjudul "**Hubungan Persepsi Pasien Terhadap E-Prescribing dengan Kepuasan Pasien di Instalasi Farmasi RSUD dr. H. Soewondo Kendal**" adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi manapun
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar Pustaka
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran di dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Ungaran, 24 Januari 2024

Pembimbing

apt. Niken Dyahariesti, S.Farm., M.Si
NIDN. 0609118702

Yang membuat pernyataan



Erly Hersina Putri
NIM.051201002

KESEDIAAN PUBLIKASI

Yang bertanda tangan di bawah ini saya.

Nama : Erly Hersina Putri

NIM : 051201002

Program Studi/Fakultas : Farmasi/Fakultas Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa:

Menyatakan memberi kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo Ungaran Untuk menyimpan, mengalih media/memformatkan merawat dan mempublikasikan skripsi saya dengan judul "**Hubungan Persepsi Pasien Terhadap *E-Prescribing* dengan Kepuasan Pasien di Instalasi Farmasi RSUD dr. H. Soewondo Kendal**" untuk kepentingan akademis.

Ungaran, 24 Januari 2024

Yang membuat pernyataan



Erly Hersina Putri

NIM. 051201002

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : Erly Hersina Putri
Tempat/Tanggal Lahir : Kendal, 18 September 2002
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Perum Griya Nirwana Blok B no. 2 Sijeruk Kendal
Email : ina18chubby@gmail.com

Riwayat Pendidikan

1. TK Pertiwi (2006-2008)
2. SD N 1 Sijeruk Kendal (2008-2014)
3. SMP N 2 Kaliwungu (2014-2017)
4. SMA N 2 Kenbdal (2017-2020)
5. Tercatat sebagai mahasiswa Universitas Ngudi Waluyo tahun 2020 sampai sekarang.

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“Janganlah engkau bersedih, sesungguhnya Allah Bersama kita”

-Q.S At Taubah ayat 40

*Tanpa mengurangi rasa Syukur kepada Allah SWT, tugas akhir ini saya
persesembahkan sebagai wujud kasih sayang dan terimakasih kepada Alm. Bapak
Hadi Subeno, Ibu Christina Damayanti selaku kedua orang tua saya, Arjuna
Athaya Khafi (Adik), dan Keluarga saya yang senantiasa memberikan kasih
sayang, doa, nasehat, dan dukungan baik moral maupun materiel.*

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Farmasi, Fakultas Kesehatan
Skripsi, Januari 2024
Erly Hersina Putri
051201002

**HUBUNGAN PERSEPSI PASIEN TERHADAP *E-PRESCRIBING* DENGAN
KEPUASAN PASIEN DI INSTALASI FARMASI RSUD DR. H.
SOEWONDO KENDAL**

ABSTRAK

Latar Belakang : Sistem peresepatan mengalami perubahan dari manual ke elektronik. Banyak manfaat yang diperoleh dari sistem tersebut. Terdapat beberapa rumah sakit yang sudah menerapkan sistem *e-prescribing* salah satunya yaitu RSUD dr. H. Soewondo Kendal. Persepsi perlu diketahui untuk mengetahui kualitas dan kepuasan pasien saat penggunaan *e-prescribing*. Penelitian bertujuan untuk mengetahui hubungan persepsi dan kepuasan pasien terhadap *e-prescribing* di instalasi farmasi RSUD dr. H. Soewondo Kendal.

Metode : Penelitian observasional analitik dengan pendekatan *cross sectional*. Penelitian dilakukan di RSUD dr. H. Soewondo Kendal, menggunakan sampel yang melibatkan 195 responden. Data didapatkan melalui kuesioner yang telah dilakukan uji validitas dan reliabilitas. Analisis data menggunakan *Spearman's Rank*

Hasil : Persepsi pasien terhadap *e-prescribing* di instalasi farmasi RSUD dr. H. Soewondo Kendal (80,22%), dengan indikator kemanfaatan (80,75%), kemudahan (79,69%). Tingkat kepuasan (83,798%), induktor keandalan (81,103%), daya tanggap (84,103%), jaminan (83,782%), empati (84,615%), bukti fisik (85,385). Hasil *Spearman's Rank* $\text{sig}=0,000$.

Simpulan : Persepsi pasien terhadap *e-prescribing* di instalasi farmasi RSUD dr. H. Soewondo Kendal sangat baik (80,22%). Tingkat kepuasan sangat puas (83,798%). Terdapat hubungan yang kuat antara persepsi dengan kepuasan pasien terhadap *e-prescribing* di instalasi farmasi RSUD dr. H. Soewondo Kendal dengan nilai *correlation coefficient* 0,413.

Kata Kunci : *Persepsi, Kepuasan, E-Prescribing*

Ngudi Waluyo University
Pharmacy Study Program, Faculty of Health
Final Project, January 2024
Erly Hersina Putri
051201002

THE RELATIONSHIP OF PATIENT PERCEPTIONS TOWARDS *E-PREScribing* AND PATIENT SATISFACTION IN THE PHARMACY INSTITUTION OF DR. H. SOEWONDO KENDAL

ABSTRACT

Background : The prescribing system has changed from manual to electronic. There are many benefits to be gained from this system. There are several hospitals that have implemented an *e-prescribing* system, one of which is RSUD dr. H. Soewondo Kendal. Perceptions need to be known to determine the quality and satisfaction of patients when using *e-prescribing*. The research aims to determine the relationship between patient perception and satisfaction with *e-prescribing* at the pharmacy institution at RSUD dr. H. Soewondo Kendal.

Methods : Analytical observational research with a cross sectional approach. The research was conducted at RSUD dr. H. Soewondo Kendal, using a sample involving 195 respondents. Data was obtained through a questionnaire that had been tested for validity and reliability. Data analysis uses Spearman's Rank

Results : Patient perceptions of *e-prescribing* at the pharmacy institution at RSUD dr. H. Soewondo Kendal (80.22%), with indicators of usefulness (80.75%), convenience (79.69%). Satisfaction level (83.798%), reliability inductors (81.103%), responsiveness (84.103%), guarantee (83.782%), empathy (84.615%), physical evidence (85.385). Spearman's Rank results sig=0.000.

Conclusion : Patient perceptions of e-prescribing in the pharmacy installation at Dr. RSUD. H. Soewondo Kendal very good (80.22%). The level of satisfaction is very satisfied (83.798%). There is a strong relationship between perception and patient satisfaction with e-prescribing in the pharmacy installation at RSUD dr. H. Soewondo Kendal with a correlation coefficient value of 0.413.

Keywords: *Perception, Satisfaction, E-Prescribing*

PRAKATA

Puji Syukur kehadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan karunia serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul **“Hubungan Persepsi Pasien Terhadap *E-Prescribing* dengan Kepuasan Pasien di Instalasi Farmasi RSUD dr. H. Soewondo Kendal”**. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat yang harus dipenuhi oleh penulis untuk meraih gelar Sarjana Farmasi di Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo.

Dalam proses penyelesaian Skripsi ini penulis memperoleh bantuan, bimbingan, dan dukungan dari banyak pihak. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan terimakasih kepada :

1. Prof. Dr. Subyantoro, M. Hum selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo.
2. Eko Susilo, S. Kep., Ns., M. Kep selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.
3. apt. Richa Yuswantina, S. Farm., M. Si selaku Ketua Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo.
4. apt. Niken Dyahariesti, S. Farm., M. Si selaku dosen pembimbing yang telah membimbing, mengarahkan, dan memberikan saran kepada penulis selama penyusunan tugas akhir.
5. apt. Nelli Diah Pratiwi, S. Farm., M. Farm selaku dosen pembimbing akademik yang telah memberikan arahan dan masukan selama dibangku perkuliahan.
6. Dosen dan seluruh Staf Pengajar Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo yang telah membekali berbagai ilmu pengetahuan sehingga penulis mampu untuk menyelesaikan penyusunan tugas akhir ini.

7. Kedua orang tua saya Alm. Bapak Hadi Subeno dan Ibu Christina Damayanti yang selalu memberikan kasih sayang, doa, nasehat, dan dukungan baik moral maupun materiel sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan tugas akhir.
8. Adik saya tercinta Arjuna Athaya Khafi, terimakasih atas doa dan dukungan yang selalu diberikan kepada penulis.
9. Keluarga saya yang selalu memberikan kasih sayang, doa, dan dukungan kepada penulis.
10. Semua pihak yang turut membantu penyelesaian skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu dan yang telah mendoakan keberhasilan penulis. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan bagi semua pihak.

Ungaran, 24 Januari 2024



Erly Hersina Putri

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN ORISINILITAS	iv
KESEDIAAN PUBLIKASI	v
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	vi
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
PRAKATA	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Tinjauan Teoritis	6
B. Kerangka Teoritis	22
C. Kerangka Konsep	22
D. Kerangka Empiris	23
BAB III METODE PENELITIAN	24
A. Desain Penelitian	24
B. Lokasi Penelitian	24
C. Subjek Penelitian	24
D. Definisi Operasional	27
E. Variabel Penelitian	28

F. Pengumpulan Data	28
G. Pengolahan Data	31
H. Analisis Data	31
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	35
A. Gambaran Umum Objek Penelitian	35
B. Hasil dan Pembahasan	39
C. Keterbatasan Penelitian	68
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	69
A. Simpulan	69
B. Saran	69
DAFTAR PUSTAKA	70
LAMPIRAN	74

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Definisi Operasional	27
Tabel 3. 2 Kategori Penilaian Persepsi dan Kepuasan	28
Tabel 3. 3 Kriteria Penilaian Persepsi.....	29
Tabel 3. 4 Kriteria Penilaian Persepsi.....	29
Tabel 3. 5 Variabel Persepsi dan Kepuasan	30
Tabel 3. 6 Skor Penilaian Variabel Persepsi dan Kepuasan.....	33
Tabel 3. 7 Interval Koefisien Spearman's Rank.....	34
Tabel 4. 1 Hasil Uji Validitas Persepsi Pasien	39
Tabel 4. 2 Hasil Uji Validitas Kepuasan Pasien.....	40
Tabel 4. 3 Hasil Uji Reliabilitas Persepsi dan Kepuasan.....	41
Tabel 4. 4 Karakteristik Responden Berdasarkan	42
Tabel 4. 5 Karakteristik Responden Berdasarkan Usia	43
Tabel 4. 6 Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan	44
Tabel 4. 7 Data Kategori Kuesioner Persepsi Kemanfaatan.....	46
Tabel 4. 8 Data Kategori Kuesioner Persepsi Kemudahan.....	49
Tabel 4. 9 Data Kategori Kuesioner Keandalan (<i>reliability</i>)	52
Tabel 4. 10 Data Kategori Kuesioner Daya Tanggap (<i>responsiveness</i>)	55
Tabel 4. 11 Data Kategori Kuesioner Jaminan (<i>assurance</i>)	57
Tabel 4. 12 Data Kategori Kuesioner Empati (<i>empathy</i>)	59
Tabel 4. 13 Data Kategori Kuesioner Bukti Fisik (<i>tangibles</i>)	62
Tabel 4. 14 Distribusi Persepsi Pasien	64
Tabel 4. 15 Distribusi Kepuasan Pasien	65
Tabel 4. 16 Hubungan Persepsi dengan Tingkat Kepuasan	66

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Alur Pembuatan <i>e-prescribing</i>	9
Gambar 2. 2 Proses Pembentukan Persepai	15
Gambar 2. 3 Kerangka Teoritis	22
Gambar 2. 4 Kerangka Konsep	22
Gambar 4. 1 Alur Pelayanan Pengambilan Obat.....	38
Gambar 4. 2 Barcode dan Nomor Antrian Pasien	38

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Informed Consent.....	74
Lampiran 2 Kuesioner Penelitian.....	75
Lampiran 3 Tabulasi Data Karakteristik Responden.....	79
Lampiran 4 Tabulasi Data Persepsi	84
Lampiran 5 Tabulasi Data Kepuasan.....	91
Lampiran 6 Tabulasi Data Distribusi Persepsi dan Kepuasan.....	101
Lampiran 7 Hasil Uji Univariat.....	102
Lampiran 8 Persentase Skor	104
Lampiran 9 Hasil Uji Bivariat	106
Lampiran 10 Dokumentasi Penelitian	107
Lampiran 11 Surat Studi Pendahuluan	108
Lampiran 12 Surat Pengajuan Ethical Clearance	109
Lampiran 13 Surat Keterangan Layak Etik	110
Lampiran 14 Surat Uji Validitas dan Reliabilitas	111
Lampiran 15 Surat Jawaban Uji Validitas	112
Lampiran 16 Surat Penelitian dan Mencari Data.....	113
Lampiran 17 Surat Rekomendasi Penelitian	114
Lampiran 18 Contoh Lembar Pengisian Kuesioner	115
Lampiran 19 Logbook Penelitian.....	123
Lampiran 20 Surat Selesai Penelitian	126
Lampiran 21 Bukti Konsultasi SIAKAD.....	127