Parapemikir : Jurnal Ilmiah Farmasi Vol 14 No.3 Tahun 2025

Peran Apoteker dalam Tingkat Kepuasan dan Kualitas Hidup Pasien Hipertensi Peserta Prolanis di Puskesmas Sayung 1 Tahun 2025.

Inggit Samtika Handayani*1

¹Program Studi Sarjana Farmasi, Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Kudus e-mail: inggitsamtika@gmail.com,

Article Info

Abstrak

Article history:

Submission Agustus 2025 Review September 2025 Accepted September 2025 Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui peran apoteker dalam meningkatkan tingkat kepuasan dan kualitas hidup pasien hipertensi peserta Prolanis di Puskesmas Sayung 1. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan pendekatan cross sectional. Data dikumpulkan menggunakan kuesioner kepuasan dan WHOQOL-BREF yang telah divalidasi. Sebanyak 80 responden dilibatkan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar pasien merasa puas terhadap pelayanan apoteker, terutama pada domain KIE dan sikap profesionalisme. Sementara itu, kualitas hidup pasien paling tinggi berada pada domain hubungan sosial dan lingkungan. Analisis hubungan menunjukkan tidak terdapat hubungan yang signifikan antara karakteristik responden dengan tingkat kepuasan maupun kualitas hidup (p > 0.05). Penelitian ini menegaskan pentingnya peran edukatif dan komunikatif apoteker dalam pelayanan Prolanis.

Kata kunci: Apoteker, Kepuasan Pasien, Kualitas Hidup, Prolanis, Hipertensi

Ucapan terima kasih:

Abstract

This study aims to determine the role of pharmacists in improving patient satisfaction and quality of life among hypertensive patients enrolled in the Prolanis program at Puskesmas Sayung 1. This research used a quantitative method with a cross-sectional approach. Data were collected using validated satisfaction and WHOQOL-BREF questionnaires from 80 respondents. The results showed that most patients were satisfied with the pharmacist's services, particularly in the KIE and professionalism domains. The highest quality of life scores were found in the social relationships and environmental domains. Statistical analysis showed no significant association between patient characteristics and satisfaction or quality of life (p > 0.05). This study emphasizes the important educational and communicative roles of pharmacists in chronic disease management

Keyword Pharmacist, Patient Satisfaction, Quality of Life, Prolanis, Hypertension

DOI

©2020Politeknik Harapan Bersama Tegal

Alamat korespondensi: Prodi DIII Farmasi Politeknik Harapan Bersama Tegal Gedung A Lt.3. Kampus 1 Jl. Mataram No.09 Kota Tegal, Kodepos 52122

Telp. (0283) 352000

E-mail: parapemikir poltek@yahoo.com

p-ISSN: 2089-5313 e-ISSN: 2549-5062

A. Pendahuluan

Hipertensi merupakan penyakit kronis yang membutuhkan pengelolaan berkelanjutan untuk mencegah komplikasi yang lebih berat. Menurut WHO, hipertensi menyumbang lebih dari 7,5 juta kematian setiap tahunnya secara global. Di Indonesia, data Riskesdas 2018 menunjukkan prevalensi hipertensi mencapai 34,1% pada penduduk usia di atas 18 tahun.

Program Pengelolaan Penyakit Kronis (Prolanis) merupakan inisiatif Kesehatan yang bertujuan meningkatkan kualitas hidup pasien penyakit kronis, salah satunya hipertensi, melalui pendekatan preventif dan edukatif. Dalam konteks ini, apoteker memegang peran penting tidak hanya sebagai penyedia obat, tetapi juga sebagai edukator, konselor, dan pemantau terapi pasien. Meskipun demikian, masih terbatas data yang mengukur sejauh mana apoteker berkontribusi terhadap kepuasan dan kualitas hidup pasien hipertensi di tingkat pelayanan primer.

Sejumlah penelitian terdahulu membahas kepuasan pasien terhadap pelayanan kefarmasian maupun kualitas hidup pasien hipertensi secara terpisah. Studistudi tersebut umumnya menyoroti kepuasan pasien berdasarkan aspek pelayanan umum di puskesmas, seperti keramahan kesehatan, ketersediaan obat, dan kecepatan pelayanan, namun belum secara spesifik mengkaji apoteker peran dalam meningkatkan kepuasan pasien hipertensi (Puspita Sari et al., 2017).

Di sisi lain, penelitian mengenai kualitas hidup pasien hipertensi banyak dilakukan dengan instrumen WHOQOL-BREF, EQ-5D, atau SF-36, dan menunjukkan bahwa kualitas hidup dipengaruhi oleh faktor fisik, psikologis, sosial, dan lingkungan (Ria Etikasari et al., 2024). Sebagian besar penelitian ini hanya menilai aspek klinis seperti tekanan darah, kepatuhan, atau komorbiditas tanpa menghubungkannya secara langsung dengan kepuasan terhadap pelayanan apoteker.

Secara internasional, intervensi apoteker terbukti dapat menurunkan tekanan darah, meningkatkan kepatuhan, dan berkontribusi pada perbaikan kualitas hidup (Fatia Rizki Nuraini, Nina Difla Muflikhah, 2021). Akan

tetapi, bukti di Indonesia, khususnya pada layanan primer (Puskesmas), masih terbatas. Beberapa penelitian Prolanis memang telah menggunakan instrumen QoL seperti EQ-5D, namun hubungan langsung antara kepuasan terhadap pelayanan apoteker dengan kualitas hidup pasien hipertensi belum banyak dikaji (Pebriyani et al., 2022).

Minimnya studi di Indonesia yang secara bersamaan menilai kepuasan pasien terhadap pelayanan apoteker dan kualitas hidup pasien hipertensi. Oleh karena itu, penelitian ini penting untuk memberikan kontribusi baru dalam memahami bagaimana pelayanan apoteker memengaruhi kepuasan dan kualitas hidup pasien hipertensi, khususnya di Puskesmas Sayung 1.

Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi hubungan antara peran apoteker dengan tingkat kepuasan dan kualitas hidup pasien hipertensi yang mengikuti Prolanis di Puskesmas Sayung 1.

B. Metode

Puskesmas Sayung 1 memiliki jumlah pasien hipertensi yang cukup tinggi dan terdaftar aktif dalam program Prolanis (Program Pengelolaan Penyakit Kronis). Hal ini menjadikan puskesmas tersebut sebagai lokasi yang representatif untuk menilai kepuasan dan kualitas hidup hipertensi. Menurut penelitian Pranata et al. (2020), lokasi penelitian sebaiknya dipilih berdasarkan prevalensi kasus yang relevan agar data yang diperoleh lebih bermakna dan sesuai dengan tujuan penelitian. Pemilihan tempat tersebut dapat mengurangi bias variasi antar puskesmas, tetapi hasilnya lebih bersifat spesifik.

Jenis penelitian ini adalah kualitatif deskriptif dengan pendekatan cross sectional. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh pasien hipertensi peserta Prolanis di Puskesmas Sayung 1 dengan kriteria sampel sebagai berikut Kriteria inklusi yang ditetapkan meliputi:

- 1. Pasien Prolanis hipertensi yang berusia antara 50 hingga 65 tahun, baik laki-laki maupun perempuan.
- 2. Sudah pernah berinteraksi dengan apoteker minimal satu kali.
- 3. Pasien yang bersedia dan mampu mengisi kuesioner secara mandiri atau dengan

bantuan.

- 4. Di sisi lain, kriteria eksklusi mencakup pasien, diantaranya:
- 5. Pasien hipertensi dibawah 50 tahun, baik laki-laki maupun perempuan
- 6. Wanita hamil dan menyusui
- 7. Belum pernah berinteraksi dengan apoteker
- 8. Pasien yang tidak mampu mengisi kuesioner secara mandiri atau dengan bantuan.

Instrumen penelitian meliputi:

- 1. Kuesioner kepuasan pelayanan apoteker (20 item) yang terbagi dalam lima domain: skrining resep, penyiapan obat, KIE, monitoring obat, dan sikap profesionalisme.
- 2. Kuesioner WHOQOL-BREF (26 item) untuk mengukur kualitas hidup dalam empat domain: fisik, psikologis, hubungan sosial, dan lingkungan.

Analisis data dilakukan secara univariat (distribusi frekuensi), bivariat (uji chisquare), dan visualisasi grafik untuk mendeskripsikan hasil secara komprehensif.

Teknik analisis data dalam penelitian ini dilakukan secara kuantitatif melalui beberapa tahap. Pertama, dilakukan uji validitas menggunakan korelasi Pearson Product Moment untuk memastikan setiap butir pertanyaan dalam kuesioner kepuasan pasien dapat mengukur variabel yang dimaksud, kualitas dengan kuesioner hidup menggunakan instrumen baku yang telah teruji sebelumnya. Selanjutnya, dilakukan uji reliabilitas menggunakan metode Cronbach's Alpha untuk menilai konsistensi instrumen, dengan kriteria nilai alpha > 0,6. Setelah instrumen dinyatakan valid dan reliabel, data diuji normalitasnya menggunakan metode Kolmogorov-Smirnov karena responden lebih dari 50, untuk menentukan distribusi data. Tahap berikutnya adalah uji Chi-Square yang digunakan untuk melihat hubungan antara peran apoteker dengan karakteristik responden, dengan kriteria signifikansi p<0,05 menunjukkan adanya hubungan yang signifikan, sedangkan p>0,05 menunjukkan tidak adanya hubungan signifikan.

Komite Etik Penelitian Kesehatan

Muhammadiyah Purwokerto Universitas (KEPK-UMP) telah menelaah proposal berdasarkan prinsip etika penelitian penelitian dan menyatakan bahwa penelitian tersebut layak dilaksanakan. Dengan persetujuan kelayakan etik KEPK/UMP/71/VIII/2025.

C. Hasil dan Pembahasan Tabel 1. Distribusi Karakteristik Pasien

Karakteristik		Frekue	Persent
Responden		nsi (n)	ase (%)
Jenis	Perempuan	61	76,25
Kelamin	Laki – Laki	19	23,75
Usia	50 – 60	29	36,25
	61 – 65	51	63,75
Pekerjaan	PNS	4	5,00
	Wiraswasta	7	8,75
	Petani	19	23,75
	Lain – Lain	50	62,5
	(IRT)		
Pendidikan	SD	40	20,00
Terakhir	SMP	24	30,00
	SMA	12	15,00
	Diploma/S1	4	5,00
Jarak	< 1km	47	58,75
Tempat	1 km – 2 km	33	41,25
Tinggal			

Keterangan : Jumlah total responden sebanyak 80 responden.

Tabel 2. Distribusi Tingkat Kepuasan

Berdasarkan distribusi frekuensi tingkat kepuasan pasien terhadap pelayanan apoteker di Puskesmas Sayung 1 tahun 2025 menunjukkan bahwa sebagian besar responden merasa puas, dengan presentase

Tingkat Kepuasan	Frekuensi	Presentase
Tidak Puas	0	0.00%
Kurang Puas	1	1.25%
Cukup Puas	8	10.00%
Puas	67	83.75%
Sangat Puas	4	5.00%

sebesar 83,75% (67 dari 80 responden). Sebanyak 4 Responden yang menyatakan sangat puas (5%), sedangkan 8 orang responden menyatakan cukup puas (10%). Satu responden (1,25%) yang menyatakan kurang puas, dan tidak terdapat responden yang menyatakan tidak puas.

Tabel 3. Hubungan Karakteristik Responden dengan Tingkat Kepuasan dan Kualitas Hidup

Dalam penelitian ini dilakukan pengujian dengan 30 data sebagai uji validitas dan reliabilitas untuk memastikan bahwa instrumen yang digunakan dalam

	teristik onden	Taraf Signifika nsi (p)	Taraf Signifika nsi Kepuasa n (p)	Keteran gan
Jenis Kelamin	Peremp uan Laki – Laki	0.896	0.375	p > 0.05
Usia	50 – 60 61 – 65	0.361	0.748	p > 0.05
Pekerja an	PNS Wiraswa sta Petani Lain – Lain (IRT)	0.698	0.789	p > 0.05
Pendidi kan Terakhir	SD SMP SMA Diploma / S1	0.510	0.761	p > 0.05
Jarak Tempat Tinggal	< 1km 1 km – 2 km	0.129	0.307	p > 0.05

pengumpulan data, yaitu kuesioner kepuasan pasien dan kuesioner kualitas hidup, memiliki kualitas yang baik dan dapat diandalkan.

Hasil uji reliabilitas menunjukkan bahwa kuesioner kepuasan pasien memiliki nilai Cronbach's Alpha sebesar 0,777. Nilai ini menunjukkan bahwa instrumen tersebut memiliki tingkat konsistensi internal yang baik, karena nilai Cronbach's Alpha di atas 0,7 dianggap memadai untuk keperluan penelitian. Dengan demikian. dapat disimpulkan bahwa kuesioner kepuasan pasien yang digunakan dalam penelitian ini dapat diandalkan untuk mengukur tingkat kepuasan pasien terhadap layanan apoteker di Puskesmas Sayung 1.

Sementara itu, untuk kuesioner kualitas hidup, nilai Cronbach's Alpha yang diperoleh adalah 0,658. Secara keseluruhan, hasil uji validitas dan reliabilitas ini memberikan keyakinan bahwa instrumen yang digunakan dalam penelitian ini dapat memberikan data yang valid dan dapat diandalkan untuk

menganalisis tingkat kepuasan dan kualitas hidup pasien hipertensi di Puskesmas Sayung 1.

Tabel 4. Tingkat Kepuasan berdasarkan Pertanyaan

No	Pertanyaan	Rata-rata Presentase Skor (%)	Kategori
1	Apakah Anda Merasa Puas Dengan	70%	Puas
	Keramahan Apoteker Saat Melayani?		
2	Apakah Apoteker	70%	Puas
	Menjelaskan Cara Penggunaan Obat		
	Dengan Jelas Dan		
3	Mudah Dimengerti?	720/	Dues
3	Apakah Apoteker Memberikan Informasi Tentang Efek Samping Obat Yang Anda Konsumsi?	73%	Puas
4	Apakah Anda Merasa Cukup Waktu Dalam Konsultasi Dengan Apoteker?	59%	Cukup Puas
5	Apakah Apoteker	73%	Puas
	Memberikan Perhatian Dan Respons Yang Baik Terhadap		
	Pertanyaan Anda?	500/	C 1
6	Apakah Anda Puas Dengan Penjelasan Apoteker Mengenai Dosis Dan Jadwal Minum Obat?	59%	Cukup Puas
7	Apakah Apoteker Menjelaskan Interaksi Obat Jika Anda Menggunakan Lebih Dari Satu Obat?	75%	Puas
8	Apakah Pelayanan Apoteker Membantu Anda Memahami Penyakit Anda Dengan Lebih Baik?	57%	Cukup Puas
9	Apakah Apoteker Memberikan Edukasi Tentang Gaya Hidup Sehat Untuk Menunjang Pengobatan Anda?	70%	Puas
10	Apakah Anda Merasa Nyaman Saat Menerima Layanan	59%	Cukup Puas

	Kefarmasian Di		
	Puskesmas?		
11	Apakah Apoteker	73%	Puas
11	Menunjukkan Sikap	13/0	1 uas
	Profesional Selama		
	Memberikan		
10	Pelayanan?	710/	D
12	Apakah Pelayanan	71%	Puas
	Obat Dari Apoteker		
	Diberikan Secara Cepat		
	Dan Tepat Waktu?		
13	Apakah Apoteker	75%	Puas
	Mengingatkan Anda		
	Tentang Pentingnya		
	Kepatuhan Minum		
	Obat?		
14	Apakah Apoteker	66%	Puas
	Melakukan Pemantauan		
	Atau Menanyakan		
	Perkembangan Kondisi		
	Anda?		
15	Apakah Apoteker	58%	Cukup
	Menggunakan Bahasa		Puas
	Yang Mudah		
	Dimengerti Dalam		
	Komunikasi?		
16	Apakah Anda Merasa	59%	Cukup
10	Bahwa Apoteker	5770	Puas
	Memperhatikan		Tuus
	Keluhan Atau		
	Kebutuhan Anda		
	Secara Personal?		
17		75%	Puas
1 /	Apakah Informasi	7370	ruas
	Yang Diberikan		
	Apoteker Membantu		
	Meningkatkan		
	Kepercayaan Anda		
1.0	Terhadap Pengobatan?	5001	
18	Apakah Apoteker	68%	Puas
	Menyampaikan		
	Informasi Obat Dengan		
	Sopan Dan Tidak		
	Terburu-Buru?		
19	Apakah Apoteker	59%	Cukup
	Mendengarkan Dengan		Puas
	Baik Saat Anda		
	Menyampaikan		
	Keluhan Atau		
	Pertanyaan?		
20	Secara Keseluruhan,	81%	Sangat
	Apakah Anda Puas	01/0	Puas
	Dengan Pelayanan		1 443
	Yang Diberikan Oleh		
	Apoteker Di		
	-		
	Puskesmas?		

Tabel 5. Distribusi Kualitas Hidup

Kualitas Hidup	Frekuensi	Presentase
Kurang Baik	22	27.50%
Baik	58	72.50%

Penelitian ini mengkategorikan tingkat kualitas hidup responden ke dalam dua kelompok, yaitu baik dan kurang baik, berdasarkan skor total WHOQOL-BREF. Pengkategorian ini dilakukan dengan pendekatan nilai rata-rata yang merupakan metode umum dalam klasifikasi data ordinal yang diperoleh dari instrumen pengukuran kualitas hidup (Komalasari et al., 2019). Responden yang memiliki nilai skor total lebih besar dari nilai rata-rata dikategorikan memiliki kualitas hidup baik, sedangkan responden dengan skor sama dengan atau di dikategorikan bawah rata-rata sebagai memiliki kualitas hidup kurang baik.

digunakan Pendekatan ini karena memberikan fleksibilitas dalam mengklasifikasikan kualitas hidup sesuai dengan distribusi data responden. Distribusi frekuensi kualitas hidup pasien hipertensi dalam penelitian ini menunjukkan bahwa mayoritas responden, yaitu 58 orang (72,5%), memiliki kualitas hidup yang tergolong baik. Sementara itu, 22 orang (27,5%) berada dalam kategori kurang baik. Hal ini menunjukkan bahwa sebagian besar pasien hipertensi peserta **Prolanis** mampu mempertahankan aspek-aspek penting dari kualitas hidup, seperti fungsi fisik, psikologis, hubungan sosial, dan lingkungan.

Tabel 6. Kualitas Hidup berdasarkan Pertanyaan

No	Pertanyaan	Rata-rata Presentase	Kategori
1	Bagaimana menurut	62%	Baik
	Bapak/Ibu kualitas		
	hidup Bapak/Ibu?		
2	Seberapa puas	60%	Baik
	Bapak/Ibu terhadap		
	kesehatan		
	Bapak/Ibu?		
3	Seberapa jauh rasa	62%	Baik
	sakit fisik		
	Bapak/Ibu		
	mencegah		
	Bapak/Ibu dalam		
	beraktivitas sesuai		

	kebutuhan Bapak/Ibu?		
4	Seberapa sering Bapak/Ibu	63%	Baik
	membutuhkan		
	terapi medis untuk		
	dapat berfungsi		
	dalam kehidupan		
	sehari-hari		
	Bapak/Ibu?		
5	Seberapa jauh	60%	Baik
	Bapak/Ibu		
	menikmati hidup		
6	Bapak/Ibu?	59%	Vurona
0	Seberapa jauh Bapak/Ibu merasa	39%	Kurang Baik
	hidup Bapak/Ibu		Daik
	berarti?		
7	Seberapa jauh	64%	Baik
	Bapak/Ibu mampu		
	berkonsentrasi?		
8	Secara umum,	63%	Baik
	seberapa aman		
	Bapak/Ibu rasakan		
	dalam kehidupan		
0	sehari-hari?	(20/	Baik
9	Seberapa bersih lingkungan tempat	62%	Baik
	tinggal Bapak/Ibu?		
10	Apakah Bapak/Ibu	59%	Kurang
10	memiliki tenaga	3770	Baik
	yang cukup untuk		
	beraktivitas sehari-		
	hari?		
11	Apakah Bapak/Ibu	57%	Kurang
	dapat menerima		Baik
	penampilan tubuh		
1.0	Bapak/Ibu?	CO0/	D . 11
12	Apakah Bapak/Ibu	60%	Baik
	dapat memenuhi kebutuhan		
	Bapak/Ibu?		
13	Seberapa jauh	57%	Kurang
	ketersediaan		Baik
	informasi bagi		
	kehidupan		
	Bapak/Ibu dari hari		
	ke hari?		
14	Seberapa sering	57%	Kurang
	Bapak/Ibu memiliki		Baik
	kesempatan untuk		
	bersenang-		
1 =	senang/rekreasi?	CO0/	D : 11
15	Seberapa baik	60%	Baik
	kemampuan Bapak/Ibu dalam		

16	Seberapa puaskah	60%	Baik
	Bapak/Ibu dengan		
	tidur Bapak/Ibu?		
17	Seberapa puaskah	59%	Kurang
	Bapak/Ibu dengan		Baik
	kemampuan		
	Bapak/Ibu untuk		
	beraktivitas?		
18	Seberapa puaskah	61%	Baik
	Bapak/Ibu dengan		
	kemampuan		
	Bapak/Ibu untuk		
	bekerja?		
19	Seberapa puaskah	61%	Baik
	Bapak/Ibu terhadap		
	diri Bapak/Ibu?		
20	Seberapa puaskah	63%	Baik
	Bapak/Ibu dengan		
	hubungan		
	personal/sosial		
	Bapak/Ibu?		
21	Seberapa puaskah	59%	Kurang
	Bapak/Ibu dengan	2770	Baik
	kehidupan seksual		Duik
	Bapak/Ibu?		
22	Seberapa puaskah	63%	Baik
22	Bapak/Ibu dengan	0370	Dark
	dukungan yang		
	Bapak/Ibu peroleh		
	dari teman		
	Bapak/Ibu?		
23	Seberapa puaskah	66%	Baik
23	Bapak/Ibu dengan	0070	Daik
	kondisi tempat		
	Bapak/Ibu tinggal		
24	saat ini?	600/	Baik
<i>2</i> 4	Seberapa puaskah	60%	Dalk
	Bapak/Ibu dengan		
	akses Bapak/Ibu		
	pada layanan		
25	kesehatan?	£10/	Baik
25	Seberapa puaskah	61%	Ватк
	Bapak/Ibu dengan		
	rekreasi yang		
2.5	Bapak/Ibu jalani?	6001	D ''
26	Seberapa sering	62%	Baik
	Bapak/Ibu memiliki		
	perasaan negatif		
	seperti 'feeling		
	blue, putue oco		
	blue', putus asa, cemas, dan depresi?		

Hubungan Karakteristik Responden dengan Kepuasan Pasien

Berdasarkan hasil analisis statistik chisquare yang ditampilkan dalam tabel, terlihat bahwa semua karakteristik responden tidak

Inggit Samtika Handayani*1, Vol 14 (3) 2025, pages 376-387

menunjukkan hubungan signifikan dengan tingkat kepuasan terhadap pelayanan apoteker di Puskesmas Sayung 1. Hal ini tercermin dari nilai p untuk setiap variabel yang lebih besar dari 0,05 (p > 0,05). Dengan demikian, secara statistik, tidak ada perbedaan yang berarti antara kelompokkelompok dalam setiap karakteristik terkait tingkat kepuasan yang dirasakan.

Pada karakteristik jenis kelamin, hasil ini mengindikasikan bahwa tingkat kepuasan relatif tinggi di antara kedua jenis kelamin, meskipun proporsi kepuasan lebih besar terlihat pada responden laki-laki. Namun, analisis statistik menunjukkan tidak ada hubungan signifikan antara jenis kelamin dan tingkat kepuasan (p = 0,375). Hal ini menunjukkan bahwa jenis kelamin tidak berpengaruh terhadap persepsi kepuasan terhadap pelayanan yang diberikan oleh apoteker.

Perbedaan pada perempuan dan laki-laki tidak hanya perbandingan biologisnya saja, namun terdapat perbedaan pandangan terhadap suatu jasa yang diberikan. Cara pandang terhadap suatu jasa yang diberikan adalah hal yang dapat memengaruhi tingkat kepuasan seseorang. Perempuan mengharapkan dan beranggapan bahwa mereka akan dilayani dan diperlakukan dengan baik, sebaliknya laki-laki cenderung berekspresi apa adanya (Haeruddin et al., 2021).

Karakteristik usia ada sedikit perbedaan dalam proporsi kepuasan antara kedua kelompok usia tersebut, analisis statistik menunjukkan bahwa tidak ada hubungan signifikan antara usia dan tingkat kepuasan (p = 0,748). Hal ini menunjukkan bahwa usia responden tidak memiliki pengaruh langsung terhadap penilaian pasien terhadap pelayanan yang diberikan oleh apoteker.

Sebaran data menurut usia menunjukkan responden berusia 61-65 tahun lebih banyak dibandingkan dengan kelompok 51-60, hal ini disebabkan karena semakin tua seseorang maka fungsi organ dan kesehatan menurun. Menurut semakin (Peraturan Menteri. 2016) bertambahnya usia fungsi menvebabkan fisiologis tubuh mengalami penurunan akibat proses penuaan. (Haeruddin et al., 2021) menyatakan bahwa kelompok usia lanjut cenderung

menunjukkan kepuasan tinggi karena persepsi positif terhadap perhatian tenaga kesehatan dan kemudahan akses layanan.

Karakteristik pekerjaan menunjukkan hasil analisis yang dilakukan tidak terdapat hubungan signifikan antara jenis pekerjaan dan tingkat kepuasan pasien (p = 0,789). Hal ini mengindikasikan bahwa kepuasan terhadap pelayanan apoteker dirasakan secara merata di berbagai jenis pekerjaan.

Tingkat kepuasan terlihat tinggi di semua kategori pekerjaan, dengan nilai tertinggi pada kelompok pegawai negeri sipil (PNS) dan petani. Meskipun jenis pekerjaan tidak menunjukkan pengaruh yang signifikan terhadap persepsi kepuasan, kelompok yang memiliki pekerjaan tetap atau formal cenderung merasakan tingkat kepuasan yang lebih tinggi. Hal ini mungkin disebabkan oleh kebiasaan mereka terhadap sistem pelayanan publik yang ada. Mendukung temuan bahwa pendidikan dan ekspektasi pasien terkait mutu pelayanan sangat dipengaruhi oleh cara pelayanan disampaikan, bukan latar belakang pekerjaan pasien (Pamungkas et al., 2022).

Hasil uji statistik menunjukkan bahwa tidak ada hubungan signifikan antara tingkat pendidikan terakhir dan tingkat kepuasan (p = 0,761). Ini menunjukkan bahwa persepsi responden terhadap pelayanan apoteker tidak dipengaruhi oleh tingkat pendidikan yang mereka miliki. Penelitian di Puskesmas Bantul dan Muara Laung menyimpulkan bahwa pendidikan memengaruhi persepsi mutu, namun dengan pendekatan komunikasi yang efektif, kesenjangan bisa diminimalkan (Pamungkas et al., 2022).

Meskipun terdapat kecenderungan bahwa jarak yang lebih dekat tidak mengurangi tingkat kepuasan, analisis statistik menunjukkan bahwa tidak ada hubungan signifikan antara jarak tempat tinggal dan tingkat kepuasan (p = 0,307). Penelitian dari (Rochma et al., 2023) menunjukkan bahwa jarak bukan penghambat kepuasan pasien apabila sistem pemantauan dan penyuluhan sudah berjalan secara aktif dan terjadwal.

Hubungan Tingkat Kepuasaan Berdasarkan Pertanyaan

Kepuasan pasien merupakan salah satu indikator penting dalam menilai kualitas pelayanan kesehatan, termasuk pelayanan kefarmasian yang diberikan oleh apoteker. Dalam penelitian ini, kepuasan pasien terhadap peran apoteker diukur melalui kuesioner yang mencakup beberapa aspek, antara lain komunikasi, informasi obat, sikap apoteker, serta ketersediaan layanan konseling.

Kuesioner yang digunakan untuk mengukur tingkat kepuasan dalam penelitian ini terdiri dari 20 pertanyaan yang dirancang untuk menilai persepsi pasien terhadap pelayanan kefarmasian yang diberikan oleh apoteker di Puskesmas Sayung 1. Setiap pertanyaan dalam kuesioner ini mencakup aspek-aspek penting dari pelayanan farmasi klinis, seperti kejelasan informasi mengenai obat, sikap apoteker, perhatian terhadap keluhan pasien, serta kenyamanan selama proses pelayanan.

Dalam analisis tingkat kepuasan responden yang tercantum dalam tabel pertanyaan kepuasan, mayoritas responden mengungkapkan kepuasan terhadap layanan apoteker di Puskesmas Sayung 1. Pertanyaan yang mendapatkan skor tertinggi adalah mengenai kepuasan keseluruhan terhadap layanan apoteker, yang mencapai 81% dan masuk dalam kategori sangat puas. Ini diikuti pertanyaan mengenai penjelasan interaksi obat, pentingnya kepatuhan dalam mengonsumsi obat, serta peningkatan kepercayaan terhadap pengobatan, yang masing-masing memperoleh skor 75% puas. Temuan ini menunjukkan bahwa komunikasi dan edukasi yang dilakukan oleh apoteker berperan membangun sangat dalam kepercayaan pasien terhadap pengobatan yang mereka jalani.

Di sisi lain, pertanyaan yang mendapatkan skor terendah adalah mengenai sejauh mana lavanan apoteker membantu memahami penyakit yang diderita (57%, cukup puas) dan penggunaan bahasa yang mudah dipahami (58%, cukup puas). Rendahnya angka pada aspek menunjukkan perlunya peningkatan kemampuan komunikasi apoteker agar informasi yang disampaikan lebih mudah dimengerti oleh pasien dengan latar belakang pendidikan yang beragam.

Distribusi frekuensi tingkat kepuasan menunjukkan bahwa 83,75% responden merasa puas, 5% sangat puas, dan hanya 1,25% merasa kurang puas. Tidak ada responden yang menyatakan ketidakpuasan. Temuan ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh (Yulianti et al., 2024), yang menyatakan bahwa sikap ramah, penjelasan yang jelas, dan penyampaian informasi yang relevan berkontribusi secara signifikan terhadap peningkatan kepuasan pasien dalam layanan kefarmasian di fasilitas kesehatan tingkat pertama.

Meskipun tingkat kepuasan secara umum cukup tinggi, beberapa aspek seperti waktu konsultasi 59% cukup puas, penjelasan mengenai dosis dan jadwal minum obat 59% cukup puas, serta perhatian terhadap keluhan pasien 59%, cukup puas masih memerlukan perbaikan. Berdasarkan Permenkes No. 73 Tahun 2016 tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek, apoteker diharapkan memberikan layanan yang bersifat individual dan memperhatikan kebutuhan pasien secara menyeluruh, termasuk memberikan edukasi yang memadai serta waktu konsultasi yang cukup agar pasien dapat memahami terapi vang diberikan (Ayu & Syaripuddin, 2019). Secara keseluruhan, hasil ini menunjukkan bahwa layanan apoteker di Puskesmas Sayung 1 telah memenuhi sebagian besar harapan pasien. Namun, masih ada kebutuhan untuk memperkuat aspek komunikasi interpersonal, penggunaan bahasa yang sederhana, dan memberikan waktu konsultasi yang lebih memadai. Upaya peningkatan dalam hal ini diharapkan dapat lebih meningkatkan kepuasan pasien dan berdampak positif pada kepatuhan serta keberhasilan terapi (Ria Etikasari et al., 2024).

Hubungan Karakteristik Responden dengan Kualitas Hidup

Karakteristik jenis kelamin menunjukkan bahwa baik laki-laki maupun perempuan memiliki akses dan pengalaman pelayanan kesehatan yang relatif seimbang, khususnya dalam program Prolanis. Kualitas hidup pasien hipertensi lebih dipengaruhi oleh faktor non-biologis seperti dukungan sosial dan kepatuhan pengobatan dibandingkan jenis kelamin itu sendiri.

Penelitian (Rahmawati et al., 2024) oleh juga menunjukkan bahwa jenis kelamin tidak memiliki pengaruh signifikan terhadap kualitas hidup pasien hipertensi, karena pengelolaan penvakit lebih banyak dipengaruhi oleh peran keluarga dan fasilitas kesehatan. Pada karakterisktik usia, hasil penelitian ini menunjukkan bahwa peningkatan usia dalam rentang 50 hingga 65 tahun tidak memberikan pengaruh signifikan terhadap persepsi kualitas hidup, terutama bagi pasien yang mengikuti program kesehatan secara rutin dan terstruktur seperti Prolanis. Ini mengindikasikan bahwa usia lanjut tidak menjadi penghalang untuk mempertahankan kualitas hidup, asalkan didukung oleh intervensi kesehatan yang memadai.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa tingginya kualitas hidup pada disebabkan oleh individu pada masa usia tua sudah melewati masa untuk melakukan perubahan dalam hidupnya sehingga mereka cenderung mengevaluasi hidupnya dengan lebih positif. Temuan ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh (Yuniar & Siyam, 2021) (yang menyatakan bahwa usia bukanlah satu-satunya faktor memengaruhi kualitas hidup. Faktor-faktor lain, seperti partisipasi dalam program pengelolaan penyakit kronis dan dukungan dari keluarga, memiliki peran yang lebih penting.

Dalam status pekerjaan, tidak adanya hubungan ini menunjukkan bahwa status pekerjaan tidak berperan sebagai faktor utama yang menentukan kualitas hidup hipertensi. Hal pasien ini mungkin disebabkan oleh kenyataan bahwa sebagian besar pasien menerima layanan kesehatan yang serupa melalui Prolanis, sehingga persepsi mereka tentang kualitas hidup tidak terlalu dipengaruhi oleh status pekerjaan. Penelitian yang dilakukan oleh (Yuniar & Siyam, 2021) menyimpulkan bahwa faktor pekerjaan tidak memiliki hubungan langsung dengan kualitas hidup pasien hipertensi, asalkan akses terhadap pelayanan kesehatan sudah memadai dan merata.

Seiring dengan bertambahnya tingkat pendidikan, secara statistik hal ini tidak menunjukkan signifikansi. Ini mengindikasikan bahwa upaya edukasi yang dilakukan oleh tenaga kesehatan, seperti apoteker dan dokter, dapat mengatasi perbedaan dalam tingkat pendidikan,

sehingga pemahaman pasien mengenai penyakit dan pengobatan menjadi lebih merata.

Temuan ini sejalan dengan hasil penelitian (Irawan & Ainy, 2018) yang menunjukkan bahwa meskipun pendidikan yang lebih dapat berpotensi meningkatkan tinggi kualitas hidup, penyuluhan dan edukasi kesehatan yang intensif dapat berfungsi sebagai kompensasi bagi pasien dengan tingkat pendidikan yang lebih rendah. Penelitian ini memberikan gambaran tingginya kualitas hidup pada individu yang berpendidikan tinggi adalah mereka cenderung mencari tahu lebih banyak tentang penyakit dari berbagai media informasi. Pengetahuan yang memadai memungkinkan responden dengan pendidikan tinggi akan lebih mengenali masalah frekuensi gejala dan kepuasan diet yang harus dilakukan. Dalam hal jarak tempat tinggal, ini mengindikasikan bahwa jarak geografis tidak menjadi hambatan dalam menjaga kualitas hidup pasien hipertensi di wilayah studi, kemungkinan besar karena pelayanan Prolanis bersifat aktif dan terjadwal, sehingga tetap menjangkau pasien secara menyeluruh.

Hubungan Kualitas Hidup Berdasarkan Pertanyaan

Berdasarkan hasil kuesioner yang mengukur kualitas hidup, sebagian besar responden berada dalam kategori baik, yaitu sebesar 72,50%, sementara sisanya, 27,50%, termasuk dalam kategori kurang baik. Pertanyaan yang mendapatkan skor tertinggi adalah mengenai kepuasan terhadap kondisi tempat tinggal saat ini (66%, baik) dan rasa aman dalam kehidupan sehari-hari (63%, baik). Temuan ini menunjukkan bahwa lingkungan yang mendukung dan rasa aman berkontribusi positif terhadap kualitas hidup pasien hipertensi di Puskesmas Sayung 1.

Di sisi lain, skor terendah muncul pada aspek penerimaan terhadap penampilan tubuh (57%, kurang baik), ketersediaan informasi mengenai kehidupan sehari-hari (57%, kurang baik), kesempatan untuk berlibur (57%, kurang baik), dan kualitas tidur (59%, kurang baik). Faktor-faktor ini mencerminkan adanya keterbatasan dalam aspek psikologis, akses informasi, serta keseimbangan antara pekerjaan, pengobatan,

dan rekreasi. Penelitian yang dilakukan oleh (Ayu & Syaripuddin, 2019) menunjukkan bahwa kualitas hidup pasien hipertensi dipengaruhi oleh kombinasi faktor fisik, psikologis, sosial, dan lingkungan, sehingga perbaikan harus dilakukan secara menyeluruh.

Dilihat dari domain WHOOOL-BREF, nilai baik lebih banyak ditemukan pada domain lingkungan dan hubungan sosial, sedangkan domain psikologis dan kesehatan fisik menunjukkan beberapa indikator dengan nilai kurang baik. Aspek fisik seperti energi untuk beraktivitas (59%, kurang baik) dan kemampuan bekerja (61%, baik) menunjukkan adanya tantangan dalam pengelolaan penyakit dan pemeliharaan stamina. Menurut (Annisa et al., 2024) pengendalian tekanan darah yang optimal, dukungan dari keluarga, dan edukasi yang berkelanjutan dapat meningkatkan kualitas hidup pasien hipertensi, terutama dalam aspek fisik dan psikologis.

Temuan ini mengindikasikan bahwa meskipun sebagian besar pasien memiliki kualitas hidup yang baik, masih diperlukan intervensi tambahan, terutama dalam meningkatkan aspek psikologis, menyediakan informasi kesehatan, dan menciptakan peluang rekreasi yang dapat mengurangi stres serta meningkatkan kesejahteraan secara keseluruhan. Intervensi edukasi mengenai gaya hidup sehat yang dilakukan oleh apoteker dan tenaga kesehatan dapat menjadi strategi penting untuk mempertahankan dan meningkatkan kualitas hidup pasien hipertensi.

D. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian, tingkat kepuasan pasien terhadap layanan apoteker di Puskesmas Sayung 1 menunjukkan bahwa 83,75% responden merasa puas. Selain itu, kualitas hidup pasien hipertensi yang mengikuti Prolanis juga menunjukkan hasil yang baik, dengan persentase mencapai 72,50%. Namun, analisis statistik tidak menemukan hubungan yang signifikan antara karakteristik responden dengan tingkat kepuasan maupun kualitas hidup pasien hipertensi, dengan nilai p > 0.05 pada seluruh diteliti. karakteristik yang Meskipun demikian, peran apoteker tetap penting dalam meningkatkan kepuasan dan kualitas hidup pasien hipertensi peserta Prolanis di Puskesmas Sayung 1 pada tahun 2025, yang berkontribusi terhadap kesejahteraan hidup pasien.

E. Saran

Untuk penelitian selanjutnya, disarankan menggunakan intervensi yang lebih terstruktur seperti menyusun buku panduan untuk pengukuran pre dan post test. Pendekatan ini dapat membantu mengevaluasi dampak peran apoteker terhadap perubahan kualitas hidup dan tingkat kepuasan pasien secara lebih sistematis dalam kurun waktu tertentu. Selain itu, disarankan pula untuk memperluas cakupan penelitian dengan menambah jumlah responden dan memperluas area lokasi penelitian. Hal ini dimaksudkan agar dapat memperoleh data yang lebih representatif sekaligus menguji generalisasi hasil penelitian secara lebih komprehensif.

Pustaka

- [1] Annisa, A., Surjoputro, A., & Widjanarko, B. (2024). Dampak Dukungan Sosial Dan Keluarga Terhadap Kepatuhan Pengobatan Hipertensi Pada Pasien Hipertensi: Literature Review. *Jurnal Ners*, 8(1), 254–261.
- [2] Ayu, G. A., & Syaripuddin, M. (2019). Peranan Apoteker dalam Pelayanan Kefarmasian pada Penderita Hipertensi. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan*, *15*(1), 10. https://doi.org/10.24853/jkk.15.1.10-21
- [3] Fatia Rizki Nuraini, Nina Difla Muflikhah, S. N. (2021). Jurnal abdi insani. *Jurnal Abdi Insani*, 9(September), 1125–1134.
- [4] Haeruddin, H., Ananda, U. D. D., Fachrin, S. A., & Yusuf, R. A. (2021). Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan Pengobatan Pasien Hipertensi pada Masa Pandemi Covid-19. *Jurnal Ilmiah Kesehatan (JIKA)*, 3(3), 166–176. https://doi.org/10.36590/jika.v3i3.197
- [5] Irawan, B., & Ainy, A. (2018). Analisis Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Pemanfaatan Pelayanan Kesehatan Pada

- Peserta Jaminan Kesehatan Nasional Di Wilayah Kerja Puskesmas Payakabung, Kabupaten Ogan Ilir. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 9(3), 189–197. https://doi.org/10.26553/jikm.v9i3.311
- [6] Komalasari, R., Nurjanah, & Yoche, M. M. (2019). Quality of life of people with cardiovascular disease: A descriptive study. *Asian Pacific Island Nursing Journal*, 4(2), 92–96.

https://doi.org/10.31372/20190402.1045

- [7] Pamungkas, D. S. J., Wardani, R. S., & Rusmitasari, H. (2022). Hubungan Pendidikan dan Mutu Pelayanan dengan Kepuasan (Studi pada Pasien Rawat Jalan Puskesmas Poncol Kota Semarang). *Prosiding Seminar Nasional UNIMUS*, 5(4), 1155–1163.
- https://prosiding.unimus.ac.id/index.php/se mnas/article/view/1284
- [8] Pebriyani, U., Utami, D., Agustina, R., & Mariyam, S. (2022). Analisis Program Pengelolaan Penyakit Kronis (PROLANIS) BPJS Kesehatan Pada Pasien Diabetes Melitus DI UPTD Puskesmas Kedaton BANDAR LAMPUNG. *JURNAL KESEHATAN TAMBUSAI*, *3*, 301–311.
- [9] Peraturan Menteri. (2016). Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 74 Tahun 2016 Tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Puskesmas. 4(June), 2016.
- [10] Puspita Sari, E., Januar Sitorus, R., & Utama, F. (2017). Prevalence Study of Hypertension At the Integrated Guided Postin Btklpp'S Working Area Class I Palembang. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 8(2), 117–124. https://doi.org/10.26553/jikm.2016.8.2.117-124
- [11] Rahmawati, R. P., Setyaningrum, I., Besan, E. J., & Faradila, F. (2024). Formulasi Krim Ekstrak Etanol Daun Beluntas (Pluchea Indica L.) Dengan Variasi Nilai Hlb Tween 80 Dan Span 80. *IJF (Indonesia Jurnal Farmasi)*, 8(2), 48–59. https://doi.org/10.26751/ijf.v8i2.2250

- [12] Ria Etikasari, Lestaria, D. T., Ruhmana, F., & Kurniawan, G. (2024). Kepuasan Pasien Terhadap Pelayanan Informasi Obat Pada Peresepan Antibiotik di Klinik Pratama Masyitoh, Kudus. *Jurnal Indonesia Sehat*, *3*(2), 47–55. https://doi.org/10.58353/jurinse.v3i2.204
- [13] Rochma, L. N., Rohmah, N., & Handayani, L. T. (2023). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kepuasan Pasien Rawat Jalan di Puskesmas Tanggul. *Health & Medical Sciences*, 1(3), 1–8. https://doi.org/10.47134/phms.v1i3.50
- [14] Yulianti, Y., Pratiwi, M., Syamsuri, E., & Putri, D. K. (2024). Hubungan Pelayanan Kefarmasian Terhadap Kepuasan Pasien Rawat Jalan Di Puskesmas Air Naningan Kabupaten Tanggamus Tahun 2023. Lumbung Farmasi: Jurnal Ilmu Kefarmasian, 170. 5(2),https://doi.org/10.31764/lf.v5i2.21340
- [15] Yuniar, P., & Siyam, N. (2021). Faktor Risiko Kualitas Hidup Lansia Penderita Hipertensi. *Ijphn*, *1*(3), 407–419. http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/IJP HN

Profil Penulis

Inggit Samtika lahir di Jakarta 29 September 2001, Mahasiswa Farmasi Universitas Muhammadiyah Kudus. Bekerja sebagai analis di salah satu industri farmasi di Demak, Jawa Tengah.