

**HUBUNGAN KONSUMSI KOPI DAN KEBIASAAN
MEROKOK TERHADAP RESIKO HIPERTENSI PADA PRIA
DEWASA DI DUSUN JETIS**

SKRIPSI

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan

Mencapai derajat Sarjana Keperawatan



Diajukan Oleh:

Afif Abdilah Fauzi

Nim: 2021020007

**KEPERAWATAN PROGRAM SARJANA
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG
2024**

HALAMAN PERSETUJUAN
HUBUNGAN KONSUMSI KOPI DAN KEBIASAAN
MEROKOK TERHADAP RESIKO HIPERTENSI PADA PRIA
DEWASA DI DUSUN JETIS

Telah disetujui dan dinyatakan memenuhi persyaratan untuk diujiikan pada
tanggal 14 Februari 2025

Pembimbing


(Marsito, M.Kep., Sp.Kom)

Mengetahui,

Ketua Program Studi Keperawatan Program Sarjana


(Cahyu Septiwi, M.Kep., Sp.Kep.MB., Ph.D.)

HALAMAN PENGESAHAN

**HUBUNGAN KONSUMSI KOPI DAN KEBIASAAN
MEROKOK TERHADAP RESIKO HIPERTENSI PADA PRIA
DEWASA DI DUSUN JETIS**

Diajukan Oleh :

Afif Abdilah Fauzi

NIM : 2021020007

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

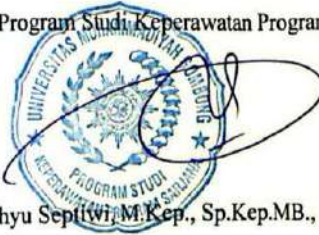
Pada 14 Februari 2025

Susunan Dewan Penguji

1. Sarwono, SKM. M.Kes (Penguji I)
2. Rina Saraswati, M.Kep (Penguji II)
3. Marsito, M.Kep., Sp.Kom (Penguji III)

Mengetahui,

Ketua Program Studi Keperawatan Program Sarjana



(Cahyu Septiwi, M.Kep., Sp.Kep.MB., Ph.D.)

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Skripsi yang saya ajukan tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan sebagai rujukan dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Gombong, 23 Desember 2024



(Afif Abdilah Fauzi)

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS
AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai Acivitas akademik Universitas Muhammadiyah Gombong, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Afif Abdilah Fauzi

NIM : 2021020007

Program Studi Keperawatan Program Sarjana

Jenis Karya : Skripsi

Dengan pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Gombong Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-Exclusive Royalty-Free Right) atas skripsi saya yang berjudul:

**“HUBUNGAN KONSUMSI KOPI DAN KEBIASAAN MEROKOK
TERHADAP RESIKO HIPERTENSI PADA PRIA DEWASA DIDUSUN
JETIS”**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Muhammadiyah Gombong berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data, merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/ pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di: Gombong, Kebumen.

Pada Tanggal: 23 Desember 2024

Yang Menyatakan



(Afif Abdilah Fauzi)

**KEPERAWATAN PROGRAM SARIANA
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG**

Skripsi, Desember 2024

Afif Abdilah Fauzi¹*, Marsito²,

Afifwasan12@gmail.com

ABSTRAK

**HUBUNGAN KONSUMSI KOPI DAN KEBIASAAN MEROKOK
TERHADAP RESIKO HIPERTENSI PADA PRIA DEWASA DIDUSUN
JETIS.**

Latar Belakang : Konsumsi kopi dan konsumsi merokok dikalangan remaja semakin meningkat. Hasil studi pendahuluan di banyak pria dewasa mengkonsumsi merokok dan rokok dan hasil wawancara di dusun jetis mengetahui kebiasaan merokok dan kopi. Menurut laporan Organisasi Kesehatan Dunia (WHO, 2021) tahun indonesia presentase tertinggi tertinggi kedua dari total pengguna tembakau di asia sekitar 37,9% dan kopi kafein berlebihan dapat peningkatan jantung, tekanan darah, kecemasan.

Tujuan : Mengidentifikasi hubungan konsumsi kopi dan kebiasaan merokok terhadap resiko hipertensi pada pria dewasa didusun jetis.

Metode : Penelitian ini menggunakan metode jenis pendekatan yang digunakan adalah kuesioner dan alat tensi. Sampel penelitian sebanyak 82 responden dengan teknik random sampling. Instrumen yang digunakan untuk mengumpulkan data adalah kuesioner rokok 15 item dan kuesioner kopi 10 item. Analisis data menggunakan uji *chi square*.

Hasil penelitian : Penelitian ini menunjukkan tidak ada hubungan antara hipertensi (*p-value* =0.053) kebiasaan merokok (*p-value*=0.828) konsumsi kopi.

Saran Peneliti : Selanjutnya diharapkan meneliti tentang pendidikan kesehatan pada remaja dengan membandingkan metode pendidikan kesehatan dengan metode yang lain.

Kata Kunci Pengetahuan; Konsumsi kopi dan Kebiasaan merokok

- 1) Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Gombong
- 2) Dosen Universitas Muhammadiyah Gombong

GRADUATE NURSING PROGRAM

MUHAMMADIYAH UNIVERSITY GOMBONG

Thesis, December 2024

Afif Abdilah Fauzi¹”, Marsito²,

Afifwasan12@gmail.com

ABSTRACT

THE RELATIONSHIP BETWEEN COFFE CONSUMPTION AND SMOKING HABITS WITH THE RISK OF HYPERTENSION IN ADULT MALES IN JETIS VILLAGE.

Background : coffee consumption and smoking consumption among teenagers are increasing. The results of a preliminary study in many adult men consume smoking and cigarettes and the results of interviews in Jetis Hamlet found out about smoking and coffee habits. According to the World Health Organization (WHO, 2021) report, Indonesia is the second highest percentage of total tobacco users in Asia at around 37.9% and excessive caffeine coffee can increase heart, blood pressure, anxiety, etc.

Objective : Identifying the relationship between coffee consumption and smoking habits and the risk of hypertension in adult men in Jetis Village.

Method : This study uses a quasi-experimental method with the type of approach used is a questionnaire and a tension device. The research sample was 82 respondents with a random sampling technique. The instruments used to collect data were a 15-item cigarette questionnaire and a 10-item coffee questionnaire. Data analysis used the chi square test.

The results : of this research show that there is an influence in increasing knowledge about the dangers of smoking and there is no significant difference between the focus group discussion, snowball throwing and video based methods. Learning to increase knowledge ($p=0.100$) The conclusion of this research is that the focus group discussion, Snowball throwing and Video Based Learning methods are effective methods for increasing knowledge about the dangers of smoking in teenagers.

Suggestions : Future researchers are expected to research health education in adolescents by comparing health education methods with other methods.

Keywords Knowledge; Smoking and coffee consumption habits.

- 1) Gombong Muhammadiyah University students
- 2) Gombong Muhammadiyah University lecture

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul “Hubungan Konsumsi Kopi Dan Kebiasaan Merokok Terhadap Resiko Hipertensi Pada Pria Dewasa Di Dusun jetis”.

Sholawat serta salam tercurahkan kepada Nabi besar Muhammad SAW, sehingga peneliti mendapatkan kemudahan dalam mengerjakan skripsi ini. Banyak rintangan dan hambatan yang penulis hadapi dalam penyusunan Skripsi ini, namun pada akhirnya penulis dapat melaluinya berkat bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak baik secara moral maupun spiritual. Sehubungan dengan itu, penulis menyampaikan ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Kedua orang tua (Bapak Wasannudin dan Ibu Warisem), Serta Kakak (Eva Dewi Lalita) yang selalu memberikan do'a, dukungan, semangat dan biaya sehingga Skripsi ini bisa terselesaikan.
2. Hj. Dr. Herniyatun, M. Kep., Sp. Mat, selaku Ketua Universitas Muhammadiyah Gombong.
3. Marsito, M. Kep., Sp. Kom, selaku pembimbing I yang telah memberikan banyak waktu, pengarahan, pemikiran dan bimbingan untuk Menyusun Skripsi ini.
4. Cahyu Septiwi, M. Kep., Sp. Kep. MB., Ph. D, selaku Ketua Program Studi Keperawatan Program Sarjana.
5. Kepala dusun jetis (Pak Denis) yang telah mengizinkan penulis untuk melakukan penelitian di dusun jetis.
6. Semua teman-teman dekat saya yang sering bermain dan belajar bersama serta menyelesaikan Skripsi bersama bercanda teman-teman semuanya yang saya tidak dapat sebutkan satu persatu. Terimakasih banyak atas dukungannya.
7. Seluruh teman teman angkatan 2021 baik dari Prodi Keperawatan, Bidan, Farmasi serta perawat yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

8. Seluruh teman teman angkatan 2021 baik dari Prodi Keperawatan, Bidan, Farmasi serta perawat yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

Semoga bimbingan, bantuan dan dorongan yang telah diberikan kepada penulis mendapatkan balasan sesuai dari Allah SWT. Penulis mengharap saran dan kritik atas ketidaksempurnaan dalam skripsi ini, semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat untuk mendorong penelitian-penelitian selanjutnya.

Gombong, 24 Des 2024

Penulis



MOTTO

"Aku tahu, malas itu nyaman. Seperti selimut hangat dipagi hari yang dingin. Tapi kenyamanan itu menipu. Di balik selimut itu tersembunyi potensi yang belum tergali, mimpi yang belum terwujud , dan kebahagiaan yang belum diraih. Bangunlah dari kemalasanmu, bukan untuk mengejar kesempurnaan, tapi untuk menemukan versi dirimu yang lebih baik. Mulailah dari satu langkah, lalu berikutnya, dan seterusnya. Perjalanan seribu mil dimulai dengan satu langkah, dan langkah itu ditanganmu."

(QS. Al-Insyirah :6-8)

"Orang yang meraih kesuksesan tidak selalu orang yang pintar. Orang yang selalu meraih kesuksesan adalah orang yang gigih dan pantang menyerah".

(Susi Pudjiastuti)

"Barang siapa yang membebaskan seorang mukmin dari suatu kesulitan dunia, maka kelak Allah akan membebaskannya dari suatu kesulitan pada hari kiamat."

(HR. Muslim)

"Berilah kemudahan dan jangan mempersulit, Berilah kabar gembira dan jangan membuat mereka lari."

(HR Bukhari dan Muslim)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN PUBLIKASI	v
ABSTRAK INDONESIA	vi
ABSTRAK INGGRIS	vii
KATA PENGANTAR	viii
MOTTO	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Keaslian Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tinjauan Pustaka	6
B. Kerangka Teori	18
C. Kerangka Konsep	19
D. Hipotesa Penelitian	19
BAB III METODELOGI PENELITIAN	
A. Rancangan Penelitian	20
B. Populasi dan Sampel	20
C. Tempat dan Waktu Penelitian	21
D. Variabel Penelitian	21
E. Definisi Operasional	22

F. Instrumen Penelitian	23
G. Validitas dan Reliabilitas Instrumen	25
H. Teknik Pengumpulan Data	26
I. Teknik Analisis Data	27
J. Etik Penelitian	29

BAB IV PEMBAHASAN

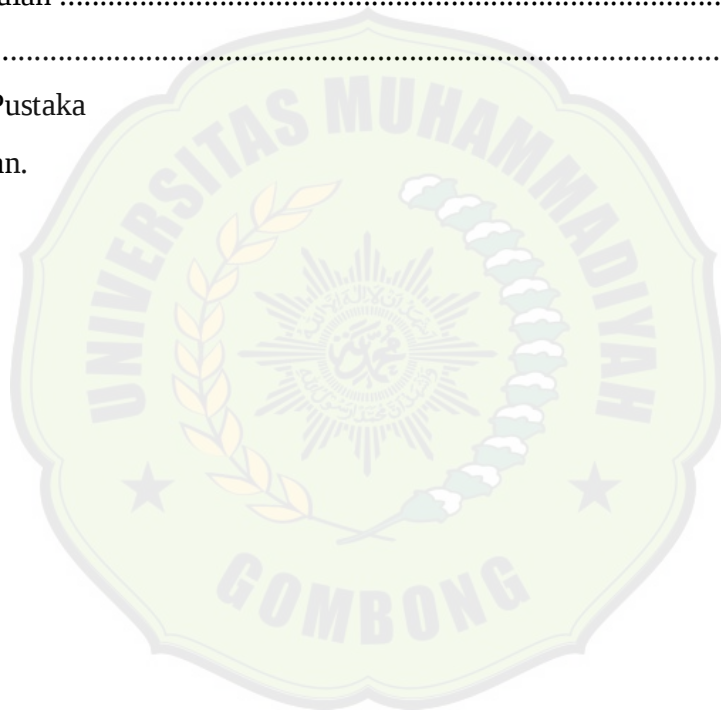
A. Hasil penelitian	30
B. Pembahasan	33
C. Keterbatasan Penelitian	37

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan	38
B. Saran	38

Daftar Pustaka

Lampiran.



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian	5
Tabel 3.1 Definisi Operasional	27
Tabel 3.2 Instrument penelitian	30
Tabel 4.1 Karakteristik responden berdasarkan Umur, Pendidikan, dan Pekerjaan Dusun Jetis(N:83).....	31
Tabel 4.2 Karakteristik responden berdasarkan Hipertensi, kopi, merokok Di Dusun Jetis(N:83).....	32
Tabel 4.2 Karakteristik responden berdasarkan konsumsi obat Di dusun jetis (N:83).....	33
Tabel 4.4 Distribusi peningkatan pengetahuan tentang kontrol tekanan darah (N:83).....	33
Tabel 4.5 Distribusi peningkatan pengetahuan tentang lama menderita (N:83).....	34
Tabel 5.1 Hubungan Konsumsi kopi dan hipertensi di dusun jetis (N:83).....	35
Tabel 5. 2 Hubungan kebiasaan merokok dan hipertensi di dusun jetis . (N:83).....	36

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori	18
Gambar 2.2 Kerangka Konsep Teori	19



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Jadwal Penelitian

Lampiran 2 Ijin Studi Pendahuluan

Lampiran 3 Surat Ijin penelitian

Lampiran 4 lembar Permohonan Menjadi Responden

Lampiran 5 Koneksi Tentang konsumsi kopi dan kebiasaan merokok

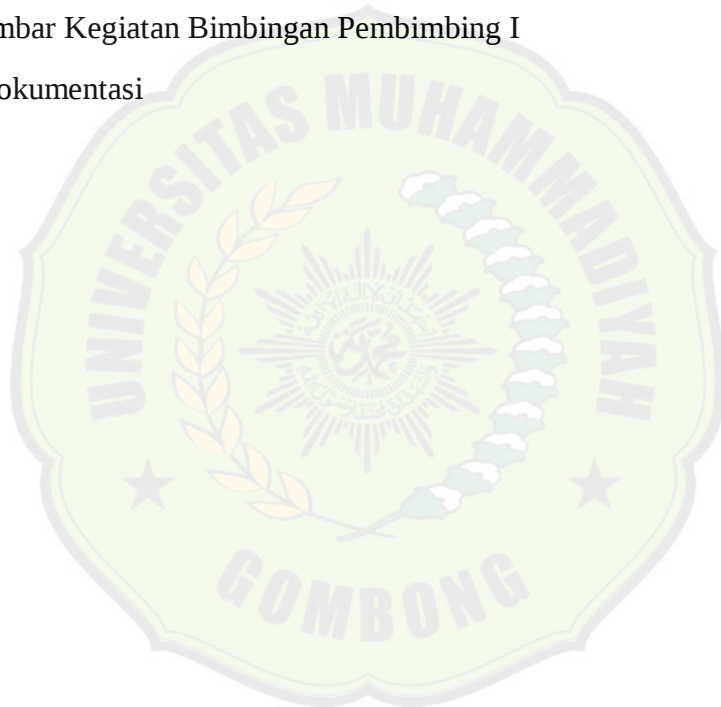
Lampiran 6 Lembar Surat Keterangan Lolos Uji Etik

Lampiran 7 Lembar bebas plagiarisme

Lampiran 8 Hasil SPSS

Lampiran 9 Lembar Kegiatan Bimbingan Pembimbing I

Lampiran 10 Dokumentasi



BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Hipertensi ialah satu dari sekian penyakit tidak menular yang menyebabkan kematian dini di seluruh dunia. Berdasarkan Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas) 2018, angka kejadian hipertensi di Indonesia mencapai 34,1%, yang menunjukkan peningkatan dibandingkan dengan angka kejadian hipertensi pada Riskesdas 2013, sebesar 25,8%. Indonesia berada di urutan kelima dalam hal jumlah kasus hipertensi terbanyak di dunia karena angka kejadiannya tergolong tinggi (Lubis et al., 2023). Di Indonesia Hipertensi akan mempengaruhi 26,5% dari populasi secara keseluruhan pada tahun 2025. berdasarkan pengukuran nasional, tingkat prevalensi hipertensi pada orang Indonesia di atas usia 18 tahun adalah 34,11%, menurut riskesdes pada tahun 2018. Berdasarkan standar *Joint Nations Committee VII* (JNC VII), menyatakan bahwa tekanan darah seseorang harus diukur jika tekanan darah sistole seseorang > 140 mmHg dan tekanan darah diastole seseorang > 90 mmHg, tingkat atas telah ditentukan (Nursi, 2021).

Pada tahun 2018, angka kejadian hipertensi di Indonesia meningkat menjadi 34,1%, menjadikannya penyakit tidak menular (PTM) dengan jumlah kasus terbanyak, yaitu sebanyak 185.857 kasus (Kementerian Kesehatan RI, 2021). Prevalensi tertinggi di Jawa Tengah adalah hipertensi, mencapai 76,5 persen, sementara diabetes melitus menempati urutan kedua dengan prevalensi sebesar 10,7 persen. Hipertensi menjadi salah satu fokus utama dalam pengendalian penyakit tidak menular di Jawa Tengah, selain diabetes melitus (Dinkes, 2021).

Jika hipertensi pada pasien tidak dikelola dengan jangka waktu yang lama, itu bisa menjadi sangat berbahaya dan menyebabkan masalah antaranya penyakit di dalam dada, kejang-kejang, penglihatan. Aterosklerosis, infeksi miokard, angina pektoris, demensia dan fibrilasi atrium semuanya dapat dipercepat oleh hipertensi dan menyebabkan

kerusakan dan menyebabkan endotel (Ferlita, 2022). menyebabkan kematian dini adalah hipertensi. memiliki potensi untuk mengedukasi penyakit kompleks menimbulkan bahaya bagi kesehatan masyarakat juga. sering kali gejala terlihat pasien dan sering menyebabkan ketidaknyamanan sebelumnya, itu juga bisa disebut “pembunuh diam” oleh beberapa orang. Sehingga pada pasien hipertensi mengalami timbulnya kondisi penyakit secara bertahap (Rismadi et al, 2021).

kasus hipertensi, dengan rincian laki-laki sebanyak 284.981 dan 284.981 perempuan, 302.258 dengan penderita hipertensi mendapatkan pelayanan kesehatan dengan tingkat cakupan 54,9%. Sedangkan kecamatan nusawungu menduduki peringkat 17 dengan jumlah 65194 atau 21,569%. Pada tahun 2017, kasus hipertensi kasus di UPTD Puskesmas Cilacap Tengah menduduki peringkat ke empat pada orang dewasa (Swandari, 2019).

Dua faktor yang berkontribusi terhadap terjadinya hipertensi antara lain obesitas, keturunan, usia, konsumsi daging berlebihan, aktifitas fisik yang kurang. penyebab hipertensi sekunder antara lain penggunaan obat-obat tertentu, ginjal tiroid, adrenal, kelainan vaskuler kongenital, dan alkoholisme (Fadhile, 2021). Namun masalah saat ini mayoritas penderita hipertensi tidak mengkonsumsi obat dengan teratur (32,27) dan sisanya tidak mau mengkonsumsi obat (13,33%) dan mayoritas penderita hipertensi beralasan bahwa merasa sudah sehat 59,8% (Kementerian Kesehatan RI, 2021). Pada penderita hipertensi sebanyak 45,6% tidak patuh pada anjuran petugas kesehatan untuk mengkonsumsi obat secara teratur (Kemenkes RI, 2021).

Merokok ialah salah satu faktor resiko penyakit hipertensi yang bisa kita kendalikan. Ini menjadi permasalahan yang masih terjadi di Indonesia hingga saat ini yang belum ditemukan solusinya menurut data WHO dari tahun 2021, Asia tenggara mempunyai tingkat penggunaan tembakau yang lebih tinggi dibanding kawasan WHO lainnya, dengan hampir 50% pengguna di tahun 2000 dan 29% di tahun 2020. Indonesia memiliki persentase tertinggi kedua dari total pengguna tembakau di asia, yaitu

sekitar 37,9% (WHO, 2021). Kandungan rokok yaitu nikotin yang mempunyai kemampuan merangsang pemecahan katekolamin dan peningkatan katekolamin bisa menyebabkan denyut jantung meningkat, vasokonstriksi serta iritabilitas miokardial, yang bisa meningkatkan tekanan darah (Oktaviani et al., 2022).

Kopi mengandung kafein, yang berfungsi sebagai anti-adenosin. Adenosin biasanya berperan untuk mengurangi kontraksi otot jantung dan merelaksasi pembuluh darah, yang kemudian menurunkan tekanan darah dan memberikan efek relaksasi. Namun, kafein melemahkan reseptor yang seharusnya merespons adenosin, sehingga merangsang sistem saraf simpatik. Hal ini membuat pembuluh darah menyempit dan berakibat pada peningkatan tekanan darah (Triandini, 2022). Meskipun mengonsumsi kopi memiliki banyak manfaat, para ahli kesehatan juga mengingatkan adanya potensi kerugian dan efek samping, terutama terkait dengan kandungan kafein dalam kopi. Konsumsi kopi yang mengandung kafein secara berlebihan dapat menyebabkan kecemasan, peningkatan detak jantung, tekanan darah yang lebih tinggi, serta kesulitan tidur (Medicine, 2023).

mengonsumsi kopi dan merokok sebagian besar dari orang yang dijadikan responden didapat 6 orang terkena hipertensi (60 %) dan tidak terkena hipertensi 4 (40%) karena mereka tidak begitu peduli dengan kesehatannya di Dusun Jetis.

Adapun data yang didapatkan dari 10 orang tersebut, yaitu memiliki nilai rata-rata tekanan darah sistolik :167,5mmHg dan untuk nilai diastolik diperoleh rata-rata: 94,1 mmHg. dari permasalahan diatas maka penelitian ini kajian mengenai “Hubungan Konsumsi Kopi Dan Kebiasaan Merokok Terhadap Resiko Hipertensi Pada Pria Dewasa Di Dusun Jetis”.

B. Rumusan Masalah

Apakah ada hubungan konsumsi kopi dan kebiasaan merokok terhadap resiko hipertensi di Dusun Jetis Kecamatan Nusawungu, Kabupaten Cilacap, Provinsi Jawa Tengah 2024 ?

C. Tujuan

1. Tujuan Umum

Mengetahui hubungan antara konsumsi kopi dan kebiasaan Merokok dengan resiko hipertensi terhadap pria dewasa di Dusun Jetis Kecamatan Nusawungu, Kabupaten Cilacap, Provinsi Jawa Tengah 2024.

2. Tujuan khusus

1. Mengidentifikasi konsumsi kopi pada pria dewasa di Dusun Jetis.
2. Mengidentifikasi kebiasaan merokok pada pria dewasa di Dusun Jetis.
3. Mengidentifikasi resiko hipertensi di Dusun Jetis.
4. Mengidentifikasi hubungan konsumsi kopi dengan resiko hipertensi pada pria dewasa di Dusun Jetis.
5. Mengidentifikasi hubungan kebiasaan merokok dengan resiko hipertensi pada pria dewasa di Dusun Jetis.

D. Manfaat Penelitian

1. Manfaat Teoritis

Memperluas pengetahuan, wawasan dan pengalaman tentang permasalahan yang berhubungan dengan pola konsumsi kopi dan kebiasaan merokok pada penderita hipertensi dan sebagai bentuk penerapan ilmu yang telah di dapatkan di bangku kuliah.

2. Manfaat praktis

Lembaga pendidikan sebagai loncatan untuk meningkatkan pemahaman Mahasiswa tentang hipertensi serta dapat di jadikan acuan penelitian selanjutnya serta untuk menambah referensi bagi peneliti lainya dan menambah referensi perpustakaan.

E. Keaslian Penelitian

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian

Nama Penelitian dan Tahun Penelitian	Judul Penelitian	Metode penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian dengan Penelitian ini
(widya ft, 2024)	Hubungan kebiasaan	Survei analitik yang di analisis	Penting bagi penderita	Persamaan: Terdapat kesamaan pada

	mengonsumsi kopi dengan tekanan darah pada lansia di wilayah kerja puskesmas pariaman	dengan chisquare (menguji analisis datanya)	hipertensi untuk menyadari dan mengelola kondisi dengan baik digunakan mencegah komplikasi yang serius	topik penelitian yakni konsumsi kopi dan hipertensi Perbedaan: Meskipun variable penelitian hampir sama, namun fokus penelitian berbeda yakni pada penelitian yang akan dilaksanakan fokus pada kafein kopi (kandungan) dan perubahan pada tekanan darah pasien
(Rismadi et al., 2021)	Hubungan konsumsi kopi dan kebiasaan merokok terhadap peningkatan tekanan darah pada nelayan didesa warulor paciran lamongan	survei analitik yang di analisis dengan chisquare	Terdapat hubungan antara pengetahuan kopi dan rokok Dengan sikap pasien hipertensi	Persamaan: Terdapat kesamaan pada topik penelitian yakni konsumsi kopi dan rokok dan hipertensi. Perbedaan: Penelitian yang akan dilaksanakan membahas mengenai pengetahuan pasien akan tetapi membahas terkait hubungan kopi dan rokok yang di lakukan.
(Dai, dan gatrada, & nursi, 2021)	Hubungan pola diet dan aktivitas fisik pada penderita hipertensi dalam mengontrol tekanan darah di puskesmas madising na mario kota parepare	Obsevasional analitik yang di analisis dengan ujihipotesis Spearman Rank (untuk menganalisis data)	Tidak ada hubungan yang signifikan antarakadar glukosa Darah dan Tekanan darah Pada anggota proklam Puskesmas	Persamaan: Kedua penelitiannya sama-sama membahas mengenai hipertensi Perbedaan: Penelitian yang akan dilaksanakan tidak membahas glukosa

DAFTAR PUSTAKA

- Murti, A. T., & Kartika, R. (2022). Pengaruh Senam Lansia Terhadap Penurunan Tekanan Darah Pada Lansia Hipertensi. *Jurnal Pustaka Keperawatan (Pusat Akses kajian Keperawatan)*, 1(2), 115-120.
- Chendra, R., Misnaniarti, M., & Zulkarnain, M. (2020). Kualitas Hidup Lansia Peserta Prolanis Penderita Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Kenten Laut. *JUMANTIK (Jurnal Ilmiah Penelitian Kesehatan)*, 5(2), 126-137.
- Telaumbanua, A. C., & Rahayu, Y. (2021). Penyuluhan dan edukasi tentang penyakit hipertensi. *Jurnal Abdimas Saintika*, 3(1), 119.
- Suciana, F., Agustina, N. W., & Zakiatul, M. (2020). Korelasi lama menderita hipertensi dengan tingkat kecemasan penderita hipertensi. *Jurnal Keperawatan Dan Kesehatan Masyarakat Cendekia Utama*, 9(2), 146-155.
- Ekarini, N. L. P., Wahyuni, J. D., & Sulistyowati, D. (2020). Faktor-faktor yang berhubungan dengan hipertensi pada usia dewasa. *Jkep*, 5(1), 61-73.
- Ferlita, M. R., Sulistyawati, R. A., & Fitriyani, N. (2022). STUDI KASUS PEMBERIAN TERAPI RELAKSASI OTOT PROGRESIF DALAM PEMENUHAN KEBUTUHAN Sirkulasi pada Pasien HIPERTENSI. *Journal of Advanced Nursing and Health Sciences*, 3(1), 14-18.
- Pangandaheng, T., Suryani, L., Syamsiah, N., Kombong, R., Kusumawati, A. S., Masithoh, R. F., ... & Priambodo, A. (2023). Asuhan Keperawatan Medikal Bedah: Sistem Respirasi dan Kardiovaskuler. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Arub, L. P., & Siyam, N. (2024). Kejadian Penyakit Ginjal Kronik pada Penderita Hipertensi. *HIGEIA (Journal of Public Health Research and Development)*, 8(1), 63-73.
- Pangandaheng, T., Suryani, L., Syamsiah, N., Kombong, R., Kusumawati, A. S., Masithoh, R. F., ... & Priambodo, A. (2023). Asuhan Keperawatan Medikal Bedah: Sistem Respirasi dan Kardiovaskuler. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Maghfuroh, L., Yelni, A., ST, S., Keb, M., Rosmayanti, L. M., Keb, S. T., ... & SiT, S. (2023). ASUHAN LANSIA: makna, identitas, transisi, dan manajemen kesehatan. Kaizen Media Publishing.
- Hidayat, A. N. R. HUBUNGAN TINGKAT PENDIDIKAN, KONSUMSI GARAM, KONSUMSI KOPI, DAN MEROKOK DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI PADA KOMUNITAS NELAYAN DI WILAYAH PULAU PANGGANG.
- Amelia, N. (2021). Efek Antihipertensi dan Modulasi Gen eNOS iNOS dari Ekstrak Etanol Herba Pegagan (*Centella asiatica* (L.) Urban) dan Kombinasinya dengan Rimpang Kunyit (*Curcuma longa* L.) pada Model Hewan Hipertensi.

- Amelia, A. (2023). PENGARUH LAUGHTER THERAPY: MEDIA VIDEO KOMEDI TERHADAP PENURUNAN TEKANAN DARAH PADA LANSIA DENGAN HIPERTENSI DI RUMAH PELAYANAN SOSIAL LANJUT USIA (RPSLU) PUCANG GADING SEMARANG (Doctoral dissertation, Universitas Islam Sultan Agung Semarang).
- Suprpto, H., Ningsih, O. S., Solehudin, F. A., Achmad, V. S., Sugiharno, R. T., Utama, Y. A., ... & Kismiyati, N. R. (2022). Keperawatan Medikal Bedah. Padang: PT Global Eksekutif Teknologi.
- HARAHAP, S. R. (2023). EFEKTIVITAS PENDIDIKAN KESEHATAN HIPERTENSI TERHADAP PENINGKATAN PENGETAHUAN PADA LANSIA AWAL DENGAN HIPERTENSI DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS BATUNADUA.
- Vinola, J. (2023). Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Tomoni Timur Kabupaten Luwu Timur= Factors Associated with the Incidence of Hypertension in the Public Health Center in East Tomoni, East Luwu Regency (Doctoral dissertation, Universitas Hasanuddin).
- Vinola, J. (2023). Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Tomoni Timur Kabupaten Luwu Timur= Factors Associated with the Incidence of Hypertension in the Public Health Center in East Tomoni, East Luwu Regency (Doctoral dissertation, Universitas Hasanuddin).
- MAULANA, F. (2023). PENERAPAN KAWASAN TANPA ROKOK (KTR) DALAM PERATURAN PEMERINTAH REPUBLIK INDONESIA NOMOR 19 TAHUN 2003 TENTANG PENGAMANAN ROKOK BAGI KESEHATAN DI DESA PERKEBUNAN HALIMBE PERSPEKTIF SIYASAH (Doctoral dissertation, UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN SYARIF KASIM RIAU).
- Adiba, N. T., & Arsanti, M. (2023). Perilaku Merokok Dalam Pandangan Islam: Smoking Behavior In Islamic Perspective. Jurnal Teras Kesehatan, 6(1), 29-38.
- ermalinda, S. (2019). Dampak Rokok Terhadap Kemiskinan Keluarga (Studi Gampong Keude Teunom Kabupaten Aceh Jaya) (Doctoral dissertation, UIN AR-RANIRY).
- Harpeli, A. (2022, October). Perilaku Merokok Pada Usia Remaja. In Prosiding Seminar Nasional (pp. 28-33).
- Hidayat, R., Agnesia, Y., & Safitri, Y. (2021). Faktor Risiko Hipertensi Pada Masyarakat Di Desa Pulau Jambu Uptd Blud Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar. Jurnal Ners, 5(1), 8-19.
- Hidayat, A. N. R. HUBUNGAN TINGKAT PENDIDIKAN, KONSUMSI GARAM, KONSUMSI KOPI, DAN MEROKOK DENGAN KEJADIAN

HIPERTENSI PADA KOMUNITAS NELAYAN DI WILAYAH PULAU PANGGANG.

- Lubna Ramadhan, A. (2024). LITERATURE REVIEW PENGARUH TERAPI RELAKSASI OTOT PROGRESIF TERHADAP PENURUNAN TEKANAN DARAH PADA LANSIA PENDERITA HIPERTENSI
- Jala, A. M., Wida, A. S. W. D., & Nababan, S. (2024). HUBUNGAN KEBIASAAN MENGONSUMSI KOPI DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI PADA ORANG DEWASA DI DESA WOLONWALU.
- Arsad, N., Mahdang, P. A., & Adityaningrum, A. (2022). HUBUNGAN PERILAKU MEROKOK DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI DI DESA BOTUBULOWE KABUPATEN GORONTALO RELATIONSHIP OF SMOKING BEHAVIOR WITH HYPERTENSION EVENTS IN BOTUBULOWE VILLAGE, GORONTALO DISTRICT.
- Efriandi, N., Lestari, R. M., & Prasida, D. W. (2023). Hubungan Perilaku Merokok dengan Kejadian Hipertensi pada Usia Produktif di Wilayah Kerja Puskesmas Jekan Raya Tahun 2022: The Corelation of Smoking Behavior With Hypertension Incidence at Productive Age in the Work Area of Jekan Raya Public Health Center. *Jurnal Surya Medika (JSM)*, 9(1), 112-118.
- Elvira, M., & Anggraini, N. (2019). Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian hipertensi. *Jurnal Akademika Baiturrahim Jambi*, 8(1), 78-89.
- Mayasari, M., Waluyo, A., Jumaiyah, W., & Azzam, R. (2019). Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian hipertensi. *Journal of Telenursing (JOTING)*, 1(2), 344-353.

Lampiran 1

Jadwal Penelitian

No.	Keterangan	Mar	Apr	Mei	juni	juli	Agust	Sep	Okto	Nov	Des- jan
1	penentuan judul.										
2	Penyusunan proposal										
3	Ujian proposal										
4	Uji Etik										
5	Pengambilan Data Penelitian										
4	Pelaksanaan penelitian.										
5	Pengolahan data Dilakukan setelah peneliti selesai mengumpulkan data.										
6	Penyusunan laporan penelitian.										
7	Sidang hasil penelitian dan revisi										

Lampiran 2



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT
Sekretariat : Jl. Yos Sudarso no. 461 Gombong, Kebumen Telp. (0287)472433
Email: lppm@unimugo.ac.id Web: <http://unimugo.ac.id/>

No : 999.5/IL.3.AU/PN/XII/2024
Hal : Permohonan Ijin
Lampiran : -

Gombong, 10 Desember 2024

Kepada :
Yth. Kepada Kepala Dusun Jetis

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Teriring do'a semoga kita dalam melaksanakan tugas sehari-hari senantiasa mendapat perlindungan dari Allah SWT. Aamiin

Sehubungan dengan akan dilaksanakannya penelitian bagi mahasiswa Keperawatan Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong, dengan ini kami mohon kesediaannya untuk memberikan ijin kepada mahasiswa kami:

Nama : Afif Abdilah Fauzi
NIM : 2021020007
Judul Penelitian : Hubungan Konsumsi Kopi dan Kebiasaan Merokok Terhadap Resiko Hipertensi pada Pria Dewasa di Dusun Jetis
Keperluan : Ijin Studi Pendahuluan

Demikian atas perhatian dan ijin yang diberikan kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Kepala LPPM
Universitas Muhammadiyah Gombong

Annika Dwi Asti, M.Kep

Lampiran 3



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT
Sekretariat : Jl. Yos Sudarso no. 461 Gombong, Kebumen Telp. (0287)472433
Email: lppm@unimugo.ac.id Web: <http://unimugo.ac.id/>

No : 826.5/II.3.AU/PN/IX/2024
Hal : Permohonan Ijin
Lampiran : -

Gombong, 16 September 2024

Kepada :
Yth. Kepala Dusun Jetis

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Teriring do'a semoga kita dalam melaksanakan tugas sehari-hari senantiasa mendapat
lindungan dari Allah SWT. Aamiin

Sehubungan dengan akan dilaksanakannya penelitian bagi mahasiswa Keperawatan Program
Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong, dengan ini kami mohon kesediaannya untuk
memberikan ijin kepada mahasiswa kami:

Nama : Afif Abdilah Fauzi
NIM : 2021020007
Judul Penelitian : Hubungan Konsumsi Kopi dan Kebiasaan Merokok terhadap Resiko
Hipertensi pada Pria Dewasa di Dusun Jetis
Keperluan : Ijin Penelitian

Demikian atas perhatian dan ijin yang diberikan kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Kepala LPPM
Universitas Muhammadiyah Gombong


Amika Dwi Asti, M.Kep

Lampiran 4

PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada :

Yth Pasien di UPTD Puskesmas Nusawungu 2

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Saya yang bertanda tangan dibawah ini adalah Mahasiswa Keperawatan Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong :

Nama : Afif Abdilah Fauzi

NIM : 2021020007

Saat ini sedang mengadakan penelitian dengan judul “hubungan konsumsi kopi dan kebiasaan merokok terhadap resiko hipertensi pada pria dewasa di UPTD puskesmas nusawungu 2”

Prosedur Penelitian ini tidak akan menimbulkan risiko atau kerugian kepada responden. Kerahasiaan semua tindakan yang telah dilakukan akan dijaga dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian. Atas Kerjasamanya, saya mengucapkan terimakasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Peneliti

Afif Abdilah Fauzi

(.....)

Lampiran 5

KUESIONER PENELITIAN

HUBUNGAN KONSUMSI KOPI DAN KEBIASAAN MEROKOK TERHADAP RESIKO HIPERTENSI PADA PRIA DEWASA DI DUSUN JETIS

Berikut adalah kuesioner yang berkaitan dengan penelitian tentang Hubungan konsumsi kopi dan kebiasaan merokok terhadap resiko hipertensi pada pria dewasa di dusun jetis. Dengan ini saya memohon kepada anda untuk dapat mengisi kuesioner berikut ini. Atas ketersediaan dari partisipan anda sekalian untuk mengisi kuesioner yang ada saya ucapkan terima kasih.

KARAKTERISTIK

Nama :
Usia :
Pekerjaan :
Tekanan Darah :
Merokok : ☐ Ya ☐ Tidak
Konsumsi kopi : ☐ Ya ☐ Tidak
Pendidikan :
Kontrol TD : ☐ Ya ☐ Tidak
Konsumsi Obat : ☐ Ya ☐ Tidak
Lama Menderita :

KUESIONER MEROKOK

Mohon untuk memberikan tanda (✓) pada setiap pertanyaan yang anda pilih keterangan:

TP = Tidak Pernah (Belum sekalipun mencoba atau tidak sama sekali):tidak baik
JR = Jarang (1-2x/minggu):kurang baik
SR = Sering (4-5x/minggu):cukup baik
SL = Selalu (sesuatu yang dilakukan secara terus menerus dan setiap hari) :baik

No	Pertanyaan	Jawaban			
		TP	JR	SR	SL
1.	Saya mengkonsumsi rokok lebih dari 12 batang perhari				
2	Saya merokok dengan selang waktu lima menit setelah bangun tidur dipagi hari ?				
3	Saya mengkonsumsi rokok sekitar 24-30 batang perhari				
4	Saya merokok dengan selang waktu merokok sekitar 6-30 menit setelah bangun tidur di pagi hari				
5	Saya menghabiskan rokok 11-21 batang dengan selang waktu 31-60 menit setelah bangun tidur di pagi hari				
6	Saya menghabiskan 10 batang dalam waktu 60 menit setelah bangun tidur dipagi hari?				
7	Saya merokok ditempat umum				
8	Saya merokok ditempat yang bersifat pribadi seperti kamar tidur atau ditoilet				
9	Saya merokok untuk kesenangan saja				
10	Saya merokok untuk meningkatkan kepuasan				
11	Saya merokok menghilangkan kemarah, kecemasan				
12	Saya merasakan sudah mulai kecanduan merokok				
13	Saya merokok sudah menjadi kebiasaan saya				
14	Saya merasakan kenikmatan hanya dengan merokok				
15	Saya merokok ditengah orang-orang yang tidak merokok				

Mohon untuk memberikan tanda (√) pada setiap pertanyaan yang anda pilih keterangan:

TP = Tidak Pernah (Belum sekalipun mencoba atau tidak sama sekali)

JR = Jarang (1-2x/minggu)

SR = Sering (4-5x/minggu)

SL = Selalu (sesuatu yang dilakukan secara terus menerus dan setiap hari/tiap saat)

No	Pertanyaan	Jawaban			
		TP	JR	SR	SL
1.	Saya setiap hari minum kopi				
2	Saya minum kopi saat kecemasan				
3	Saya biasa minum kopi di pagi hari dan malam hari				
4	Saya dalam seminggu meminum kopi lebih dari 5-7x/gelas				
5	Saya dalam sehari meminum kopi lebih dari 3x/gelas				
6	Saya suka minum kopi yang kental				
7	Saya mengkonsumsi kopi bukan sachet untuk sekali sendok kopi mencapai 2-3 sendok?				
8	Saya mengkonsumsi kopi untuk kesenangan saja				
9	Saya menambahkan gula atau susu pada saat membuat kopi				
10	Saya minum kopi sachet di toko untuk dikonsumsi				

Lampiran 6



KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG

eCertificate

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL
EXEMPTION

"ETHICAL EXEMPTION"

Nomor : 339.6/II.3.AU/F/KEPK/X/2024

No. Protokol : 11113001188



Peneliti
Researcher

: Aff Abdilah Fauzi
Aff Abdilah Fauzi

Nama Institusi
Name of The Institution

: KEPK Universitas Muhammadiyah Gombong

"HUBUNGAN KONSUMSI KOPI DAN KEBIASAAN
MEROKOK TERHADAP RESIKO HIPERTENSI PADA
PRIA DEWASA DI DUSUN JETIS "

"THE RELATIONSHIP BETWEEN COFFEE
CONSUMPTION AND SMOKING HABITS ON THE RISK
OF HYPERTENSION IN ADULT MEN IN JETIS HAMLET"

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 21 Oktober 2024 sampai dengan tanggal 21 Oktober 2025

This declaration of ethics applies during the period October 21, 2024 until October 21, 2025

October 21, 2024
Professor and Chairperson,



Ning Iswati, M.Kep

Lampiran 7

Lembar bebas plagiarisme



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG
PERPUSTAKAAN
Jl. Yos Sudarso No. 461, Telp./Fax. (0287) 472433 GOMBONG, 54412
Website : <https://library.unimugo.ac.id/>
E-mail : lib.unimugo@gmail.com

SURAT PERNYATAAN CEK SIMILARITY/PLAGIASI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Sawiji, M.Sc
NIK : 96009
Jabatan : Kepala UPT Perpustakaan, Multimedia, SIM, dan IT

Menyatakan bahwa karya tulis di bawah ini **sudah lolos** uji cek similarity/plagiasi:

Judul : Hubungan Konsumsi Kopi dan Kebiasaan Merokok terhadap
Resiko Hipertensi pada pria dewasa di dusun jetis.
Nama : Afif Abdilah Fauzi
Nim : 2021020007
Program studi : S1 Keperawatan
Hasil Cek : 26%

Gombong, 23 Des 2024

Pustakawan

Kepala UPT Pustakawan, Multimedia, SIM dan IT


(..Desy Setyo Vati..)



(Sawiji, M.S)

Lampiran 9 Hasil Uji Univariat

Hasil SPSS

Karakteristik Focus Grup Discussion

Statistics

		Hipertensi	Usia	Pekerjaan	Merokok	Kopi	Pendidikan	Konsumsi Obat	Kontrol Tekanan Darah	Lama Menderita
N	Valid	82	82	82	82	82	82	82	82	82
	Missing	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Hipertensi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	47	57.3	57.3	57.3
	Iya	35	42.7	42.7	100.0
	Total	82	100.0	100.0	

Usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	18-25 Tahun	33	40.2	40.2	40.2
	26-35 Tahun	32	39.0	39.0	79.3
	36-45 Tahun	17	20.7	20.7	100.0
	Total	82	100.0	100.0	

Pekerjaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Nelayan	33	40.2	40.2	40.2
	Pedagang	21	25.6	25.6	65.9
	Tidak Bekerja	6	7.3	7.3	73.2
	Petani	22	26.8	26.8	100.0
	Total	82	100.0	100.0	

Merokok

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pernah	3	3.7	3.7	3.7
	Jarang	4	4.9	4.9	8.5
	Sering	37	45.1	45.1	53.7
	Selalu	38	46.3	46.3	100.0
	Total	82	100.0	100.0	

Kopi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Jarang	40	48.8	48.8	48.8
	Sering	31	37.8	37.8	86.6
	Selalu	11	13.4	13.4	100.0
	Total	82	100.0	100.0	

Pendidikan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SD	7	8.5	8.5	8.5
	SMP	15	18.3	18.3	26.8
	SMA/SMK	49	59.8	59.8	86.6
	Perguruan Tinggi	11	13.4	13.4	100.0
	Total	82	100.0	100.0	

Konsumsi Obat

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Iya	35	42.7	42.7	42.7
	Tidak	47	57.3	57.3	100.0
	Total	82	100.0	100.0	

Kontrol Tekanan Darah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Iya	35	42.7	42.7	42.7

Tidak	47	57.3	57.3	100.0
Total	82	100.0	100.0	

Lama Menderita					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1-5 Tahun	35	42.7	42.7	42.7
	Tidak Hipertensi	47	57.3	57.3	100.0
	Total	82	100.0	100.0	

Lampiran 14.hasil Uji Bivariat Merokok

Crosstab					
			Hipertensi		
			Tidak	Iya	Total
Merokok	Tidak Pernah	Count	2	1	3
		Expected Count	1.7	1.3	3.0
	Jarang	Count	2	2	4
		Expected Count	2.3	1.7	4.0
	Sering	Count	23	14	37
		Expected Count	21.2	15.8	37.0
	Selalu	Count	20	18	38
		Expected Count	21.8	16.2	38.0
Total	Count	47	35	82	
	Expected Count	47.0	35.0	82.0	

a. 4 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.28.

Chi-Square Tests		
Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)

Pearson Chi-Square	.891 ^a	3	.828
Likelihood Ratio	.894	3	.827
Linear-by-Linear Association	.381	1	.537
N of Valid Cases	82		

a. 4 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.28.

Konsumsi Kopi

Crosstab

			Hipertensi		
			Tidak	Iya	Total
Kopi	Jarang	Count	21	19	40
		Expected Count	22.9	17.1	40.0
	Sering	Count	16	15	31
		Expected Count	17.8	13.2	31.0
	Selalu	Count	10	1	11
		Expected Count	6.3	4.7	11.0
Total	Count		47	35	82
	Expected Count		47.0	35.0	82.0

1 cells (16.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.70.

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	5.865 ^a	2	.053
Likelihood Ratio	6.917	2	.031
Linear-by-Linear Association	3.132	1	.077
N of Valid Cases	82		

Lampiran 10

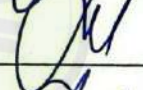
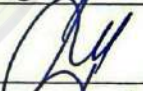
Lembar bimbingan skripsi

	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG FAKULTAS ILMU KESEHATAN PRODI KEPERAWATAN PROGRAM SARJANA Jl Yos Sudarso No. 461, Telp. Fax. (0287) 472433, Gombong 54412
---	---

Nama Mahasiswa : Afif Abdilah Fauzi

NIM : 2021020007

Pembimbing : Marsito, M.Kep.Sp.Kom

Tanggal Bimbingan	Topik /Materi Bimbingan	Paraf Pembimbing
13 Maret 2024	Bimbingan Judul	
13 Maret 2024	ACC Judul	
21 maret 2024	Konsultasi BAB I	
26 maret 2024	Revisi BAB I Latar belakang Lanjut BAB II	
29 April 2024	Konsultasi BAB II	
12 juli 2024	Revisi BAB II Kerangka Konsep Lanjut BAB III	
19 juli 2024	Konsultasi BAB III	
25 juli 2024	Revisi BAB III Lembaran Kuesioner	

2 Agustus 2024	ACC	
5 September 2024	Ujian Proposal	
19 Desember 2024	Konsultasi BAB IV dan BAB V	
26 Desember 2024	Revisi BAB IV Keterbatasan Penelitian	
30 Desember 2024	ACC	
14 Januari 2025	Ujian Hasil Skripsi	

Mengetahui ,

Ketua Prodi Keperawatan Program Sarjana



Cahyu Septiwi, M.Kep., Sp.Kep.MB., Ph.D

Universitas Muhammadiyah Gombong

Universitas Muhammadiyah Gombong

Lampiran 11



