

**HUBUNGAN MOTIVASI DENGAN KEPATUHAN MINUM  
OBAT PENDERITA HIPERTENSI PESERTA PROLANIS  
DI WILAYAH PUSKESMAS ALOR KECIL**

**SKRIPSI**

Disusun untuk Memenuhi Salah Satu Tugas Mata Kuliah Skripsi



Oleh:

Arief Abdul Wahid

NIM. 22020122183187

**PROGRAM SARJANA KEPERAWATAN  
DEPARTEMEN ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS DIPONEGORO**

**2024**

## SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

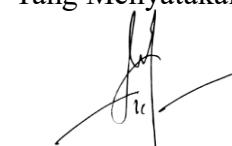
Nama : Arief Abdul Wahid  
NIM : 22020122183187  
Fakultas/Departemen : Kedokteran/Ilmu Keperawatan  
Jenis : Skripsi  
Judul : Hubungan motivasi dengan kepatuhan minum obat penderita hipertensi peserta Prolanis di wilayah Puskesmas Alor Kecil

Dengan ini menyatakan bahwa saya menyetujui untuk:

1. Memberikan hak bebas royalti kepada Perpustakaan Departemen Ilmu Keperawatan UNDIP atas penulisan karya ilmiah saya, demi pengembangan ilmu pengetahuan.
2. Memberikan hak menyimpan, mengalih mediakan/mengalih formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*data base*), mendistribusikannya, serta menampilkan dalam bentuk soft copy untuk kepentingan akademis kepada Perpustakaan Departemen Ilmu Keperawatan UNDIP, tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.
3. Bersedia dan menjamin untuk menanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Departemen Ilmu Keperawatan UNDIP dari semua bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran hak cipta dalam karya ilmiah ini. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan semoga dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, Juni 2024

Yang Menyatakan



Arief Abdul Wahid  
NIM. 22020122183187

## PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Nama : Arief Abdul Wahid  
Tempat/Tanggal lahir : Kalabahi, 25 Oktober 1990  
Alamat Rumah : Jl. Panglima Polem, RT 001/RW 005 Kelurahan Kalabahi Timur, Kecamatan Teluk Mutiara, Kabupaten Alor-NTT  
No. Telp : 082144410522  
Email : ariefwahid88@gmail.com

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa penelitian saya yang berjudul “Hubungan Motivasi Dengan Kepatuhan Minum Obat Penderita Hipertensi Peserta Prolanis di Wilayah Puskesmas Alor Kecil” bebas plagiarisme dengan *similarity index* 25 %. dan bukan hasil karya orang lain.

Apabila dikemudian hari ditemukan sebagian atau seluruh bagian dari penelitian dan karya ilmiah dari hasil-hasil penelitian tersebut terdapat indikasi plagiarisme, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian pernyataan ini di buat dalam keadaan sadar tanpa unsur paksaan dari siapapun.

Semarang, Juni 2024  
Yang Menyatakan



Arief Abdul Wahid  
NIM. 22020122183187

## LEMBAR PERSETUJUAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul:

### **HUBUNGAN MOTIVASI DENGAN KEPATUHAN MINUM OBAT PENDERITA HIPERTENSI PESERTA PROLANIS DI WILAYAH PUSKESMAS ALOR KECIL**

Dipersiapkan dan disusun oleh :

Nama : Arief Abdul Wahid  
NIM : 22020122183187

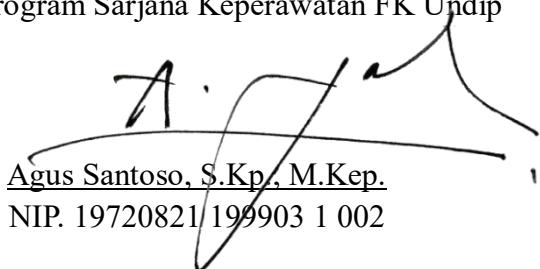
Telah disetujui sebagai laporan penelitian dan dinyatakan  
telah memenuhi syarat untuk di *review*

Pembimbing,

Chandra Bagus Ropyanto, S.Kp.,M.Kep.,Ns.Sp.KMB  
NIP. 197905212007101001

Mengetahui,  
Ketua Program Sarjana Keperawatan FK Undip

Agus Santoso, S.Kp., M.Kep.  
NIP. 19720821/199903 1 002



## LEMBAR PENGESAHAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul:

### **HUBUNGAN MOTIVASI DENGAN KEPATUHAN MINUM OBAT PENDERITA HIPERTENSI PESERTA PROLANIS DI WILAYAH PUSKESMAS ALOR KECIL**

Dipersiapkan dan disusun oleh :

Nama : Arief Abdul Wahid

NIM : 22020122183187

Telah diuji pada 13 Juni 2024 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk  
**mendapatkan gelar Sarjana Keperawatan**

Ketua Pengudi

Yuni Dwi Hastuti, S.Kep.,Ns.,M.Kep

NIP. 198706262015042003

Anggota Pengudi

Dr. Fitria Handayani, S.Kp. M.Kep., Sp.KMB

NIP. 197810142003122001

Pembimbing,

Chandra Bagus Ropyanto, S.Kp.,M.Kep.,Ns.Sp.KMB

NIP. 197905212007101001

Mengetahui,

Ketua Departemen Ilmu Keperawatan FK UNDIP

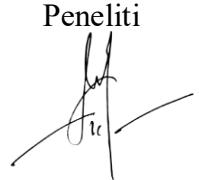
Dr. Anggorowati, S.Kp.,Ns.,Sp.Kep.Mat.,M.Kep  
NIP. 19770830 200112 2 001

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul "**Hubungan Motivasi dengan Kepatuhan Minum Obat pada Penderita Hipertensi Peserta Prolanis di Wilayah Puskesmas Alor Kecil**" sebagai salah satu syarat untuk meraih gelar Sarjana Keperawatan di Departemen Ilmu Keperawatan, Fakultas Kedokteran, Universitas Diponegoro, Semarang.

Dalam penyusunan skripsi ini, peneliti tidak terlepas dari dukungan moril maupun materil dari berbagai pihak. Oleh sebab itu peneliti mengucapkan terimakasih atas dukungan dan kerjasama yang telah diberikan. Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, sehingga peneliti sangat berharap kritik dan saran yang bersifat membangun untuk penyempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan, khususnya dalam bidang ilmu keperawatan.

Semarang, Juni 2024

Peneliti  
  
Arief Abdul Wahid

## UCAPAN TERIMAKASIH

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas atas segala petunjuk, rahmat dan karunia-,Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul “**Hubungan Motivasi dengan Kepatuhan Minum Obat Penderita Hipertensi Peserta Prolanis di Wilayah Puskesmas Alor Kecil**”.

Peneliti menyadari dalam penyusunan skripsi ini banyak menghadapi kesulitan dan hambatan, namun berkat bantuan dari berbagai pihak, peneliti dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu, peneliti mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat:

1. Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan kesehatan dan kekuatan serta kelancaran dalam penyusunan skripsi ini.
2. Dr. Anggorowati, S.Kp., Ns., M.Kep., Sp. Mat. selaku Ketua Departemen Keperawatan Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang.
3. Bapak Agus Santoso, S.Kp.,M.Kep selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro.
4. Bapak Chandra Bagus Ropyanto, S.Kp., M.Kep., Ns.,Sp.KMB selaku dosen pembimbing yang telah banyak meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan dan saran kepada peneliti.
5. Ibu Yuni Dwi Hastuti, S.Kp., Ns., M.Kep selaku penguji I dan Ibu Dr. Fitria Handayani, S.Kp.,M.Kep.,Sp.KMB sebagai penguji II yang telah memberikan saran dan masukan dalam skripsi penelitian ini.

6. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia yang telah memberikan bantuan beasiswa tugas belajar di Universitas Diponegoro.
7. Seluruh responden yang membantu pelaksanaan penelitian ini.
8. Orang tua, Istri serta Anak tercinta yang selalu memberikan doa, dukungan serta semangat kepada peneliti untuk menjalani pendidikan hingga penyelesaian skripsi ini.
9. Segenap Direksi, pejabat struktural dan seluruh pihak yang memfasilitasi penelitian ini yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuan selama proses penyusunan skripsi ini.

Peneliti menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, maka peneliti mengharapkan saran dan kritik yang sifatnya membangun untuk perbaikan dikemudian hari.

Semarang,                   Juni 2024

Peneliti



Arief Abdul Wahid

## DAFTAR ISI

|  |      |
|--|------|
| COVER .....                              |      |
| SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH .....  | ii   |
| PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....        | iii  |
| LEMBAR PERSETUJUAN .....                 | iv   |
| LEMBAR PENGESAHAN .....                  | v    |
| KATA PENGANTAR.....                      | vi   |
| UCAPAN TERIMA KASIH.....                 | vii  |
| DAFTAR ISI.....                          | ix   |
| DAFTAR GAMBAR.....                       | xi   |
| DAFTAR TABEL.....                        | xiii |
| DAFTAR SINGKATAN .....                   | xiv  |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                    | xv   |
| ABSTRAK.....                             | xvii |
| BAB I PENDAHULUAN .....                  | 1    |
| 1.1    Latar Belakang.....               | 1    |
| 1.2    Rumusan Masalah.....              | 6    |
| 1.3    Tujuan Penelitian .....           | 7    |
| 1.3.1 Tujuan Umum .....                  | 7    |
| 1.3.2 Tujuan Khusus .....                | 7    |
| 1.4    Manfaat Penelitian .....          | 8    |
| 1.4.1 Bagi Peneliti.....                 | 8    |
| 1.4.2 Bagi Keperawatan .....             | 8    |
| 1.4.3 Bagi Keluarga dan Masyarakat ..... | 8    |
| 1.4.4 Bagi Puskesmas .....               | 9    |
| BAB II TINJAUAN TEORI.....               | 10   |
| 2.1    Tinjauan Teori.....               | 10   |
| 2.1.1 Konsep Kepatuhan .....             | 10   |

|   |    |
|---|----|
| 2.1.2 Konsep Motivasi .....   | 18 |
| 2.1.3 Konsep Hipertensi.....  | 22 |
| 2.1.4 Konsep Prolanis .....   | 29 |
| 2.1.5 Hubungan Motivasi terhadap kepatuhan minum obat hipertensi .....      | 30 |
| 2.2    Kerangka Teori .....   | 33 |
| 2.3    Kerangka Konsep .....  | 34 |
| BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....  | 35 |
| 3.1    Jenis dan Rancangan Penelitian.....                                  | 35 |
| 3.2    Populasi dan Sampel Penelitian.....                                  | 35 |
| 3.2.1    Populasi.....  | 35 |
| 3.2.2    Sampel.....  | 35 |
| 3.3    Tempat dan Waktu Penelitian .....                                    | 36 |
| 3.4    Variabel Penelitian, Definisi Operasional dan Skala Pengukuran ..... | 36 |
| 3.4.1    Variabel Penelitian .....  | 36 |
| 3.4.2    Definisi Operasional dan Skala Pengukuran.....                     | 37 |
| 3.5    Instrumen Penelitian dan Pengumpulan Data .....                      | 40 |
| 3.5.1    Instrumen Penelitian .....   | 40 |
| 3.5.2    Uji Validitas dan Reliabilitas .....                               | 41 |
| 3.5.3    Cara Pengumpulan Data .....  | 42 |
| 3.6    Teknik Pengolahan Data dan Analisa Data .....                        | 44 |
| 3.6.1    Teknik Pengolahan Data .....                                       | 44 |
| 3.6.2    Analisa Data .....   | 47 |
| 3.7    Etika Penelitian.....  | 48 |
| BAB IV HASIL PENELITIAN.....  | 51 |
| 4.1    Karakteristik Responden .....  | 51 |
| 4.2    Gambaran Motivasi Responden .....                                    | 52 |
| 4.3    Gambaran Kepatuhan Minum Obat Responden.....                         | 56 |
| 4.4    Hubungan Motivasi dengan Kepatuhan Minum Obat .....                  | 59 |
| BAB V PEMBAHASAN .....  | 60 |
| 5.1    Karakteristik Responden .....  | 60 |
| 5.1.1 Usia .....  | 60 |

|  |       |
|--|-------|
| 5.1.2 Jenis Kelamin.....                                   | 61    |
| 5.1.3 Pendidikan .....                                     | 62    |
| 5.1.4 Pekerjaan .....                                      | 63    |
| 5.1.5 Lama Menderita Hipertensi .....                      | 63    |
| 5.1.6 Tekanan Darah .....                                  | 64    |
| 5.2    Gambaran Motivasi.....                              | 65    |
| 5.3    Gambaran Kepatuhan Minum Obat.....                  | 70    |
| 5.4    Hubungan Motivasi dengan Kepatuhan Minum Obat ..... | 73    |
| 5.5    Keterbatasan Penelitian.....                        | 76    |
| BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....                          | 77    |
| 6.1    Kesimpulan.....                                     | 77    |
| 6.2    Saran .....   | 78    |
| 6.2.1 Bagi keluarga dan Masyarakat.....                    | 78    |
| 6.2.2 Bagi Keperawatan .....                               | 78    |
| 6.2.3 Bagi Puskesmas .....                                 | 78    |
| 6.2.4 Bagi Peneliti Selanjutnya .....                      | 79    |
| DAFTAR PUSTAKA .....                                       | 80    |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                                      | xviii |

## **DAFTAR GAMBAR**

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Gambar 2. 1 Kerangka Teori .....  | 33 |
| Gambar 2. 2 Kerangka Konsep ..... | 34 |

## DAFTAR TABEL

|  |    |
|--|----|
| Tabel 2. 1 Klasifikasi Hipertensi untuk pasien diatas 18 tahun <sup>50</sup> .....   | 24 |
| Tabel 3. 1 Definisi Operasional dan Skala ukur .....   | 38 |
| Tabel 3. 2 Kisi-kisi pernyataan Kuesioner Motivasi.....  | 40 |
| Tabel 3. 3 Kisi-kisi pertanyaan Kuesioner Motivasi.....  | 41 |
| Tabel 4 1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Penderita Hipertensi Peserta<br>Prolanis di Wilayah Puskesmas Alor Kecil tahun 2024 (n=139) .....                 | 51 |
| Tabel 4 2 Distribusi Frekuensi Motivasi Minum Obat pada Penderita Hipertensi peserta<br>Prolanis di Puskesmas Alor Kecil Tahun 2024 ( n=139).....                        | 52 |
| Tabel 4 3 Distribusi Frekuensi Jawaban Kuesioner Motivasi Pada Penderita Hipertensi<br>Peserta Prolanis di Wilayah Puskesmas Alor Kecil (n=139).....                     | 53 |
| Tabel 4 4 Distribusi Frekuensi Kepatuhan Minum Obat pada Penderita Hipertensi peserta<br>Prolanis di Puskesmas Alor Kecil Tahun 2024 ( n=139).....                       | 56 |
| Tabel 4 5 Distribusi Frekuensi Jawaban Berdasarkan Sub Variabel Kepatuhan Minum Obat<br>Pada Penderita Hipertensi Peserta Prolanis di Wilayah Puskesmas Alor Kecil ..... | 57 |
| Tabel 4 6 Interpretasi Hubungan Motivasi dengan Kepatuhan Minum Obat Penderita<br>Hipertensi Peserta Prolanis di Wilayah Puskesmas Alor Kecil .....                      | 59 |

## DAFTAR SINGKATAN

|          |   |
|----------|---|
| WHO      | World Health Organization                                     |
| NTT      | Nusa Tenggara Timur   |
| BPJS     | Badan Penyelenggara Jaminan Sosial Kesehatan                  |
| PROLANIS | Program pengelolaan penyakit kronis                           |
| SDGs     | Sustainable Development Goals                                 |
| P2PTM    | Direktorat Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Tidak Menular |
| MMAS-8   | Morisky Medication Adherence Scale 8                          |
| AHA      | American Heart Association                                    |
| DASH     | Diet Sehat Dietary Approaches to Stop Hypertension            |
| ARB      | Angiotensin Receptor Blocker                                  |
| CVI      | Content Validity Indeks (CVI)                                 |
| KEPK     | Komisi Etik Penelitian Kesehatan                              |

## DAFTAR LAMPIRAN

|   |       |
|---|-------|
| Lampiran 1: Form Permohonan Pengambilan Data Awal.....  | xviii |
| Lampiran 2: Ethical Clearence .....   | xix   |
| Lampiran 3: Surat Permohonan Izin Penelitian.....   | xx    |
| Lampiran 4: Surat Rekomendasi Izin Penelitian .....   | xxi   |
| Lampiran 5: Keterangan Selesai Penelitian dari Puskesmas.....   | xxii  |
| Lampiran 6: Surat Keterangan Selesai Penelitian dari Badan Kesatuan Bangsa dan<br>Politik Kabupaten Alor .....  | xxiii |
| Lampiran 7: Surat Persetujuan Menjadi Responden (Informed Consent) .....  | xxiv  |
| Lampiran 8: Ijin Penggunaan Instrumen.....  | xxvii |
| Lampiran 9: Kuesioner.....  | xxix  |
| Lampiran 10: Catatan konsultasi .....   | xxxii |
| Lampiran 11: Hasil Distribusi Frekuensi SPSS Karakteristik Responden,<br>Motivasi, Kepatuhan Minum Obat, Jawaban Pernyataan Motivasi dan<br>Jawaban Pertanyaan Kepatuhan Minum Obat ..... | xxxix |
| Lampiran 12: Hasil Crosstab Motivasi dengan kepatuhan Minum Obat .....  | xlvi  |
| Lampiran 13. Lembar Hasil Turnitin .....  | xlxi  |

Department of Nursing Science  
Faculty of Medicine  
Diponegoro University  
June 2022

## ABSTRACT

**Arief Abdul Wahid**

**The Connection Between Motivation and Medication Adherence in Hypertension Patients Participating in Prolanis at Alor Kecil Public Health Center**

xxviii + 102 Pages + 11 Tables + 11 Appendices

Hypertension is the leading cause of cardiovascular disease and premature death worldwide. Regular medication is essential to control blood pressure and prevent complications. Treatment failure is often due to patients' non-adherence to regularly taking antihypertensive medication. Both intrinsic and extrinsic motivation are factors that influence medication adherence. This study aims to identify the relationship between motivation and medication adherence in hypertension patients participating in Prolanis at the Alor Kecil Public Health Center. This research is a quantitative non-experimental study with a descriptive correlational design using a cross-sectional approach. Data collection was conducted using total sampling, involving 139 respondents participating in Prolanis activities at the Alor Kecil Public Health Center. Data analysis using univariate analysis through frequency distribution showed that the majority of respondents had adequate motivation. The bivariate analysis of medication adherence showed a p-value of 0.001, indicating a significant relationship between motivation and medication adherence in hypertension patients participating in Prolanis at the Alor Kecil Public Health Center. Based on these results, health workers are expected to enhance education about the risks of non-adherence, conduct counseling such as motivational interviewing, and involve family members as supervisors to improve patients' motivation and adherence to taking antihypertensive medication.

Keywords: Hypertension, Motivation, Medication Adherence

Bibliography: 86 (2009-2023)

Departemen Ilmu Keperawatan  
Fakultas Kedokteran  
Universitas Diponegoro  
Juni 2024

## ABSTRAK

**Arief Abdul Wahid**

**Hubungan Motivasi Dengan Kepatuhan Minum Obat Penderita Hipertensi Peserta Prolanis di Wilayah Puskesmas Alor Kecil**

xxviii + 102 Halaman + 11 Tabel + 11 Lampiran

Hipertensi adalah penyebab utama penyakit kardiovaskular dan kematian dini di dunia. Pengobatan teratur sangat penting untuk mengendalikan tekanan darah dan mencegah komplikasi. Ketidakpatuhan pengobatan seringkali disebabkan oleh ketidakpatuhan penderita dalam mengonsumsi obat antihipertensi secara teratur. Motivasi baik intrinsik maupun ekstrinsik, merupakan faktor yang berpengaruh terhadap kepatuhan minum obat. Penelitian ini bertujuan mengidentifikasi hubungan motivasi dengan kepatuhan minum obat penderita hipertensi peserta Prolanis di wilayah Puskesmas Alor Kecil. Jenis penelitian ini kuantitatif non-eksperimental dengan desain deskriptif korelasional menggunakan pendekatan *cross sectional*. Pengambilan data menggunakan total sampling sebanyak 139 responden yang mengikuti kegiatan Prolanis di wilayah Puskesmas Alor kecil. Analisa data menggunakan analisis univariat melalui distribusi frekuensi menunjukkan bahwa mayoritas responden memiliki motivasi yang cukup. Kepatuhan minum obat hasil analisis uji bivariat menunjukkan nilai  $p < 0.001$ , yang berarti terdapat hubungan antara motivasi dan kepatuhan minum obat penderita hipertensi peserta Prolanis di Wilayah Puskesmas Alor Kecil. Berdasarkan hasil ini, petugas kesehatan diharapkan dapat meningkatkan edukasi tentang risiko ketidakpatuhan, melakukan konseling seperti *motivational interviewing*, serta melibatkan keluarga sebagai pengawas minum obat untuk meningkatkan motivasi dan kepatuhan pasien dalam mengonsumsi obat antihipertensi.

Kata Kunci : Hipertensi, Motivasi, kepatuhan Minum Obat.

Daftar Pustaka: 86 (2009-2023)