

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	i
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR DAN ILUSTRASI	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG	ix
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar belakang.....	1
1.2. Rumusan masalah	5
1.3. Tujuan dan manfaat penelitian.....	5
I.3.1 Tujuan	5
I.3.2 Manfaat penelitian	5
1.4. Hipotesis penelitian.....	6
1.5. Tempat dan waktu Penelitian.....	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Definisi hipertensi.....	7
2.2. Patofisiologi	7
2.3. Epidemiologi Hipertensi	10
2.4. Etiologi Hipertensi	11
2.5. Terapi Hipertensi	11
2.6. Tinjauan klinik.....	21
BAB III. METODOLOGI PENELITIAN	24
3.1. Jenis Penelitian	24
3.2. Alat dan Bahan.....	24
3.3. Populasi dan Sampel	24
3.4. Waktu dan Tempat Penelitian.....	25
3.5. Alur Penelitian	25
BAB IV. PROSEDUR PENELITIAN	26
4.1. Perijinan Penelitian	26
4.2. Observasi	26
4.3. Penetapan Kriteria Pasien	26

4.4. Penetapan Kriteria Obat.....	26
4.5. Penetapan Kriteria Penggunaan Obat	26
4.6. Pengambilan Data	27
4.7. Teknik Analisis Data	27
BAB V. HASIL DAN PEMBAHASAN	28
5.1. Data Karakteristik	28
5.1.1. Karakteristik Jenis Kelamin	28
5.1.2. Karakteristik Usia.....	29
5.1.3. Karakteristik Tekanan Darah	30
5.1.4. Karakteristik Penggunaan Obat.....	31
5.2. Evaluasi Kerasionalan.....	33
5.2.1. Evaluasi Kerasionalan Berdasarkan Tepat Obat	33
5.2.2. Evaluasi Kerasionalan Berdasarkan Tepat Dosis.....	35
5.2.3. Evaluasi Kerasionalan Berdasarkan Tepat frekuensi	36
BAB VI KESIMPULAN	39
6.1. Kesimpulan	39
6.2. Saran	39
6.3. Keterbatasan Penelitian.....	40
DAFTAR PUSTAKA	41
LAMPIRAN	43

DAFTAR GAMBAR DAN ILUSTRASI

Gambar 1. 1 Masalah Kesehatan Penduduk Kecamatan Wado.....	3
Gambar 2. 1 Algoritma Terapi Hipertensi (Dipiro, et al 2020).....	20
Gambar 2. 2 Logo Klinik dan Apotek	23
Gambar 3. 1 Alur penelitian di Klinik ASA Medika Kabupaten Sumedang	25

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Fasilitas Kesehatan Di Kabupaten Sumedang.....	4
Tabel 2. 1 Klasifikasi Hipertensi Orang Dewasa (Dipiro et al., 2015).....	7
Tabel 2. 2 Antihipertensi lini pertama dan lainnya (Dipiro et al. 2020).....	15
Tabel 5. 1 Karakteristik Pasien Hipertensi Berdasarkan Jenis Kelamin	28
Tabel 5. 2 Karakteristik Pasien Hipertensi Berdasarkan Usia	29
Tabel 5. 3 Karakteristik Pasien Hipertensi Berdasarkan Tekanan Darah.....	30
Tabel 5. 4 Karakteristik Berdasarkan Penggunaan Obat	31
Tabel 5. 5 Analisis Kerasionalisasian Berdasarkan Tepat Obat.....	34
Tabel 5. 6 Analisis Kerasionalisasian Berdasarkan Tepat Dosis	36
Tabel 5. 7 Analisis Kerasionalisasian Berdasarkan Tepat Frekuensi Pemberian.....	37

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Permohonan Izin Penelitian Dari Kampus Bhakti Kencana University	43
Lampiran 2 Surat Permohonan Izin Pengambilan data Klinik ASA Medika.....	44
Lampiran 3 Data Kerasionalan Tepat Obat, Dosis, Dan Tepat Frekuensi	45
Lampiran 4 Contoh Data Rekam Medis Klinik ASA Medika Kabupaten Sumedang	46
Lampiran 5 Kriteria Penggunaan Obat.....	47
Lampiran 6 Surat Pernyataan Bebas Plagiasi	48
Lampiran 7 Surat Persetujuan Untuk Dipublikasikan di Media Online	49

DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG

SINGKATAN	NAMA
ACE	<i>Angiotensin Converting Enzyme</i>
ACEI	<i>Angiotensin Converting Enzyme Inhibitor</i>
ARB	<i>Angiotensin Receptor Blocker</i>
AT1	<i>Angiotensin Ii Type I</i>
AT2	<i>Angiotensin Ii Type 2</i>
ATP	<i>Adenosine Triposphate</i>
CCB	<i>Calcium Chanel Blockers</i>
DASH	<i>Dietary Approach To Stop Hypertension</i>
HDL	<i>High Density Lipoprotein</i>
IMT	<i>Indeks Massa Tubuh</i>
JMC	<i>Join National Committee</i>
JNC	<i>The Eight Joint National Committe</i>
PIONAS	<i>Pusat Informasi Obat Nasional</i>
PPOK	<i>Penyakit Paru Obstruktif Kronik</i>
RAAS	<i>Renin-Angiotensin Aldosterone</i>
SNS	<i>Sympathetic Nervous System</i>
TD	<i>Tekanan Darah</i>
TTD	<i>Tekanan Darah Diastolik</i>
TTS	<i>Tekanan Darah Sistolik</i>
WHO	<i>World-Health Organization</i>