

BAB 4

HASIL PENELITIAN

Bab ini akan diuraikan tentang hasil penelitian dan pembahasan yang disampaikan dalam bentuk tabel dan narasi. Data yang telah terkumpul ditabulasi dan dikelompokkan sesuai dengan variabel, dianalisa, dan diinterpretasikan sehingga menghasilkan kesimpulan.

Berdasarkan hasil penelitian, penyajian data dibagi menjadi tiga bagian yaitu gambaran umum lokasi penelitian, data umum tentang karakteristik responden yang meliputi jenis kelamin, usia, pendidikan, dan pekerjaan. Sedangkan data khusus tentang hasil tekanan darah sebelum dan sesudah diberikan intervensi serta hasil pengaruh terapi bekam terhadap penurunan tekanan darah pada Lansia hipertensi di Dusun Saloklok RT.10 RW.04 Kelurahan Lawangan Daya Kecamatan Pademawu Kabupaten Pamekasan.

4.1 Gambaran umum lokasi penelitian

Penelitian dilakukan di Dusun Saloklok RT.10 RW.04 Kelurahan Lawangan Daya Kecamatan Pademawu Kabupaten Pamekasan dengan luas wilayah 102.624 m². Adapun batas-batas wilayahnya sebagai berikut :

1. Batas sebelah utara : Berbatasan dengan Desa Sentol
2. Batas sebelah selatan: Berbatasan dengan Desa Jhambi
3. Batas sebelah barat : Berbatasan dengan Darma
4. Batas sebelah timur : Berbatasan dengan Desa Serkeser

Dusun Saloklok RT.10 RW.04 Kelurahan Lawangan Daya Kecamatan Pademawu Kabupaten Pamekasan memiliki jumlah penduduk 890 jiwa dengan

penduduk laki-laki sebanyak 476 jiwa dan penduduk perempuan sebanyak 414 jiwa. Jumlah Kepala Keluarga sebanyak 252.

4.2 Data Umum

4.2.1 Karakteristik responden

1. Karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin

Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin di Dusun Saloklok RT.10 RW.04 Kelurahan Lawangan Daya Kecamatan Pademawu Kabupaten Pamekasan Tahun 2018

No.	Jenis Kelamin	Frekuensi (f)	Persentase (%)
1	Laki-laki	22	58%
2	Perempuan	16	42%
Jumlah		38	100%

Sumber : Data Primer (2018)

Berdasarkan tabel 4.1 didapatkan hasil sebagian besar (58%) laki-laki sebanyak 22 responden. dan hampir setengah (42%) perempuan sebanyak 16 responden

2. Karakteristik responden berdasarkan usia

Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia di Dusun Saloklok RT.10 RW.04 Kelurahan Lawangan Daya Kecamatan Pademawu Kabupaten Pamekasan Tahun 2018

No.	Usia	Frekuensi (f)	Persentase (%)
1	45-59 tahun	22	58%
2	60-74 tahun	16	42%
3	75-90 tahun	0	0%
4	>90 tahun	0	0%
Jumlah		38	100%

Sumber : Data Primer (2018)

Berdasarkan tabel 4.2 didapatkan hasil sebagian besar (58%) berusia 45-59 tahun sebanyak 22 responden dan tidak satupun (0%) berusia 75-90 tahun dan >90 tahun sebanyak 0 responden.

3. Karakteristik responden berdasarkan pendidikan

Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pendidikan di Dusun Saloklok RT.10 RW.04 Kelurahan Lawangan Daya Kecamatan Pademawu Kabupaten Pamekasan Tahun 2018

No.	Pendidikan	Frekuensi (f)	Persentase (%)
1	Tidak sekolah	20	53%
2	SD	7	18%
3	SMP	3	8%
4	SMA	5	13%
5	Perguruan tinggi	3	8%
Jumlah		38	100%

Sumber : Data Primer (2018)

Berdasarkan tabel 4.3 didapatkan hasil sebagian besar (53%) tidak sekolah sebanyak 20 responden dan sebagian kecil (8%) SMP dan perguruan tinggi sebanyak 3 responden.

4. Karakteristik responden berdasarkan pekerjaan

Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pekerjaan di Dusun Saloklok RT.10 RW.04 Kelurahan Lawangan Daya Kecamatan Pademawu Kabupaten Pamekasan Tahun 2018

No.	Pekerjaan	Frekuensi (f)	Persentase (%)
1	Tidak bekerja	31	82%
2	pensiunan	7	18%
Jumlah		38	100%

Sumber : Data Primer (2018)

Berdasarkan tabel 4.4 didapatkan hasil hampir seluruh (82%) tidak bekerja sebanyak 31 responden dan sebagian kecil (18%) pensiunan sebanyak 7 responden.

4.3 Data Khusus

Data khusus pada penelitian ini menggunakan dua variabel, yaitu terapi bekam dan Lansia penderita hipertensi di Dusun Saloklok RT.10 RW.04 Kelurahan Lawangan Daya Kecamatan Pademawu Kabupaten Pamekasan.

4.3.1 Identifikasi tekanan darah sebelum terapi bekam di Dusun Saloklok RT.10 RW.04 Kelurahan Lawangan Daya Kecamatan Pademawu Kabupaten Pamekasan

Tabel 4.5 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan tekanan darah sebelum terapi bekam pada Lansia penderita hipertensi di Dusun Saloklok RT.10 RW.04 Kelurahan Lawangan Daya Kecamatan Pademawu Kabupaten Pamekasan Tahun 2018

No.	Kategori hipertensi	Frekuensi (f)	Presentase (%)
1	Normal	0	0%
2	Prehipertensi	0	0%
3	Hipertensi TK 1	28	74%
4	Hipertensi TK 2	10	26%
	Jumlah	38	100%

Sumber : Data Primer (2018)

Berdasarkan tabel 4.5 didapatkan hasil tekanan darah sebelum terapi bekam pada Lansia hipertensi sebagian besar (74%) hipertensi tingkat 1 sebanyak 28 responden dan tidak satupun (0%) normal dan prehipertensi sebanyak 0 responden.

4.3.2 Identifikasi tekanan darah sesudah terapi bekam pada Lansia hipertensi di Dusun Saloklok RT.10 RW.04 Kelurahan Lawangan Daya Kecamatan Pademawu Kabupaten Pamekasan

Tabel 4.6 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Tekanan Darah Sesudah Terapi bekam pada Lansia penderita Hipertensi di Dusun Saloklok RT.10 RW.04 Kelurahan Lawangan Daya Kecamatan Pademawu Kabupaten Pamekasan Tahun 2018

No.	Kategori hipertensi	Frekuensi (f)	Presentase (%)
1	Normal	0	0%
2	Prehipertensi	24	63%
3	Hipertensi TK 1	14	37%
4	Hipertensi TK 2	0	0%
	Jumlah	38	100%

Sumber : Data Primer (2018)

Berdasarkan tabel 4.6 didapatkan hasil tekanan darah sesudah terapi bekam pada Lansia hipertensi sebagian besar (63%) prehipertensi sebanyak 24 responden dan tidak satupun (0%) normal dan hipertensi tingkat 2 sebanyak 0 responden.

4.3.3 Analisis pengaruh terapi bekam terhadap penurunan tekanan darah pada Lansia hipertensi di Dusun Saloklok RT.10 RW.04 Kelurahan Lawangan Daya Kecamatan Pademawu Kabupaten Pamekasan

Tabel 4.7 Hasil Uji Statistik *Wilcoxon Signed Ranks Test* Menggunakan IBM SPSS 20.0

Test Statistics^a	
	TD sesudah (postest) - TD sebelum (pretest)
Z	-5.831 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000

a. Wilcoxon Signed Ranks Test

b. Based on positive ranks.

Berdasarkan tabel 4.7 dengan uji statistik *wilcoxon signed ranks test* pada kelompok perlakuan didapatkan hasil nilai signifikansi sebesar $p = 0,000$ sehingga lebih kecil dari nilai alfa ($< 0,05$). Hal ini berarti H_0 ditolak dan dapat disimpulkan ada pengaruh terapi bekam terhadap penurunan tekanan darah pada Lansia hipertensi di Dusun Saloklok RT.10 RW.04 Kelurahan Lawangan Daya Kecamatan Pademawu Kabupaten Pamekasan.