

## BAB 4

### HASIL PENELITIAN

#### 4.1 KARAKTERISTIK SUBJEK

Dari 97 subjek didapatkan 97,9 % yang berusia dibawah 50 tahun, 91 laki-laki dan 2 orang perempuan. Terdapat 82 orang dengan Pendidikan terakhir tamat SMA, 79 orang dengan riwayat merokok. Dapat di lihat di tabel 4.1.

**Tabel 4.1 Sebaran Karakteristik Subjek**

No.	Karakteristik	N	Persentase
1.	Usia Subjek		
	18 – 30	54	55,6%
	31 – 40	33	34%
	41 – 50	8	8,3%
	51 - 59	2	2,1%
2.	Jenis Kelamin		
	Laki - laki	91	93,8%
	Perempuan	2	2,1%
	Tidak menjawab	4	4,1%
3.	Riwayat Pendidikan Terakhir		
	Tamat SD	1	1%
	Tamat SMP	2	2,1%
	Tamat SMA	82	84,5%
	Tidak menjawab	12	12,4%
4.	Riwayat Merokok		
	Ya	79	81,4%
	Tidak	18	18,6%

#### 4.2 PREVALENSI HIPERTENSI

Dari hasil penelitian didapatkan 45 orang tekanan darah tinggi dan 52 orang dengan tekanan darah normal.(Lihat tabel 4.2)

**Tabel 4.2 Sebaran Prevalensi Hipertensi**

No.	Karakteristik	N	Persentase
1.	Klasifikasi Tekanan Darah		
	Normal	52	53,6%
	Tinggi	45	46,4%

#### 4.3 KORELASI RIWAYAT MEROKOK DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI

Dari hasil Analisa pada 97 orang subjek didapatkan korelasi antara riwayat merokok dengan hipertensi ( $p\text{-value}=0,030$ ). (Lihat tabel 4.3)

**Tabel 4.3 Hasil Korelasi *Rank Spearman* antara Riwayat Merokok dengan Kejadian Hipertensi**

Karakteristik		Hipertensi
Riwayat merokok	r	0,220
	p	0,030
	n	97