

## BAB 4 HASIL PENELITIAN

### 4.1 Distribusi Responden

Pengambilan data dilakukan pada tanggal 15 – 18 Juli 2014 terhadap 90 responden yang tinggal di RW 14 kelurahan Tomang, Jakarta Barat. Dari total 90 responden terdapat 30 responden laki- laki (33,33%); 60 responden perempuan (66,67%) dengan sebaran umur minimal 1 tahun dan yang tertua 87 tahun; sebanyak 87 orang (96,7%) memiliki jamban di rumah; 72 responden (80%) mencuci tangan dengan sabun dan 12 responden (20%) tidak mencuci tangan dengan sabun; 48 orang responden (53.33 %) mengetahui bahwa *Ascaris* berkembang biak melalui tanah; 59 (65.66 %) sadar akan bahaya *Ascaris*; dan 4 responden (4.44%) mengonsumsi makanan yang tidak ditutup. Bagi responden yang belum dapat kooperatif terutama pada anak usia <5 tahun, peneliti melakukan wawancara kepada orang tua anak. (Tabel 4.1)

**Tabel 4.1. Tabel Distribusi Karakteristik 90 Responden Yang Tinggal Di RW 14 Periode Juli 2014**

Karakteristik	Jumlah (%)	Mean±SD	Median (min ; maks)
<b>Jenis Kelamin</b>			
Laki- Laki	30 (33,33)		
Perempuan	60 (66,67)		
<b>Usia</b>		19,31±17.74	14 (1 ; 87)
<b>Kepemilikan Jamban</b>			
Punya	87 (96,7)		
Tidak Punya	3 (3,3)		
<b>Mencuci Tangan Dengan Sabun</b>			
Ya	72 (80)		
Tidak	18 (20)		

**Tabel 4.2 Tabel Distribusi Karakteristik 90 Responden Yang Tinggal Di RW 14 Periode Juli 2014**

Karakteristik	Jumlah (%)
<b>Menggunting Kuku Rutin (minimal 2 minggu sekali)</b>	
Ya	35 (38.89)
Tidak	55 (61.11)
<b>Pengetahuan Tentang <i>A. lumbricoides</i></b>	
Mengetahui bahwa <i>A. lumbricoides</i> berkembang biak di tanah	48 (53.33)
<b>Lingkungan Banyak dihinggapi lalat</b>	23 (25.56)
<b>Mengonsumsi Makanan yang Tidak Ditutup</b>	4 (4.44)

## 4.2 Analisis Univariat

### Distribusi Hasil Pemeriksaan Tinja Responden

Data diperoleh dengan cara pemeriksaan tinja langsung oleh mikroskop dari sampel tinja yang dikumpulkan responden, sehingga didapatkan gambaran distribusi hasil pemeriksaan tinja responden adalah sebagai berikut :

**Tabel 4.3 Tabel Distribusi Hasil Pemeriksaan Tinja Responden**

Telur Cacing	Positif	Negatif	Total
	N (%)	N (%)	
<i>A.lumbricoides</i>	0 (0 %)	90 (100 %)	90

Hasil pemeriksaan tinja yang diuraikan dari tabel 4.3 menunjukkan bahwa tidak adanya infeksi *A.lumbricoides* yang terjadi di wilayah RW 14 kelurahan Tomang, Jakarta Barat. Hasil ini tidak sesuai dengan hipotesis penelitian yang menyatakan bahwa terdapat prevalensi *A. lumbricoides* yang tinggi pada wilayah RW 14 Kelurahan Tomang, Jakarta Barat.