

## BAB 6

## PENUTUP

### 6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Gambaran histopatologi sel saraf otak tikus wistar pada daerah korteks serebri yang diinduksi aluminium klorida terdapat sel saraf yang mengalami apoptosis dan nekrosis.
2. Rerata persentase kerusakan sel saraf lebih tinggi pada kelompok yang diinduksi aluminium klorida daripada kelompok yang tidak diinduksi aluminium klorida.

### 6.2 Saran

Bagi peneliti selanjutnya dapat dilakukan penelitian histopatologi lebih lanjut mengenai gambaran plak A $\beta$  dan *neurofibrillary tangles* pada sel saraf otak daerah korteks serebri yang diinduksi aluminium klorida menggunakan pulasan imunohistokimia.

