

## BAB VII

### PENUTUP

#### 7.1. Kesimpulan

1. Kadar plasma A $\beta$ 42 pada pasien geriatri berada di bawah nilai normal.
2. Kadar plasma A $\beta$ 42 pada pasien geriatri kognitif normal berada di nilai normal.
3. Kadar plasma A $\beta$ 42 pada pasien geriatri MCI berada di bawah nilai normal.
4. Kadar plasma A $\beta$ 40 pada pasien geriatri berada di nilai normal.
5. Kadar plasma A $\beta$ 40 pada pasien geriatri kognitif normal dan MCI berada di nilai normal.
6. Kadar plasma A $\beta$ 42 lebih rendah secara bermakna pada kelompok MCI dibandingkan dengan kelompok kognitif normal.
7. Kadar plasma A $\beta$ 40 lebih rendah pada kelompok MCI dibandingkan kelompok kognitif normal, namun tidak bermakna secara statistik.
8. Rasio A $\beta$ 42/A $\beta$ 40 lebih rendah secara bermakna pada kelompok MCI dibandingkan dengan kelompok kognitif normal.

#### 7.2. Saran

1. Perlu dipertimbangkan pemeriksaan kadar plasma A $\beta$ 42 dan rasio A $\beta$ 42/A $\beta$ 40 pada pasien geriatri.
2. Perlu penelitian lebih lanjut untuk melihat perjalanan penyakit seperti pemantauan fungsi kognitif dan kadar plasma amyloid beta.