

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Simpulan penelitian ini adalah sebagai berikut.

1. Ekspresi p16 mutan berbeda nyata antara kelompok ameloblastoma tipe folikuler dengan kelompok kontrol normal gingiva.
2. Ekspresi p16 mutan berbeda nyata antara kelompok ameloblastoma tipe pleksiform dengan kelompok kontrol normal gingiva.
3. Ekspresi p16 mutan tidak berbeda nyata pada kelompok ameloblastoma tipe folikuler dan tipe pleksiform sehingga tidak dapat digunakan sebagai petanda biologi molekul untuk mengetahui progresifitas ameloblastoma menggunakan pengujian imunohistokimia.

B. Saran

Saran yang dapat diberikan berdasarkan penelitian biomolekuler ini adalah sebagai berikut.

1. Analisis ekspresi p16 pada tumor lain di daerah rongga mulut.
2. Analisis ekspresi p16 menggunakan antibodi lain (antibodi *wild type*).
3. Analisis ekspresi petanda biologi molekul lain pada ameloblastoma, seperti *reseptor activator of nuclear factor- κ B ligand* (RANKL) dan *osteoclastogenesis inhibitory factor* (OCIF)/ *osteoprotegerin* (OPG).