

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Kesimpulan

1. Desain *primer* gen E6 HPV tipe 16 (201 bp) dan HPV tipe 18 (236 bp) dapat mengidentifikasi HPV tipe 16 dan tipe 18.
2. Desain *primer* gen E6 HPV tipe 16 (201 bp) dan HPV tipe 18 (236 bp) bekerja spesifik dan memenuhi kriteria *desain* primer yang baik jika dibandingkan dengan primer spesifik HPV tipe 16 dan tipe 18.

### 5.2. Saran

Penelitian lanjutan untuk melakukan amplifikasi lanjutan dengan metoda Multiplex PCR menggunakan desain *primer* gen E6 HPV tipe 16 dan tipe 18 dan melakukan desain *primer* terhadap gen E7 HPV tipe 16 dan HPV tipe 18 dengan metoda *Multiplex Polymerase Chain Reaction* (MPCR).

