

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan dapat disimpulkan bahwa kemurnian, konsentrasi, dan integritas DNA *M. tuberculosis* tidak berbeda antara perlakuan dengan *pretreatment* pemanasan 95°C dan tanpa pemanasan.

### 2. Saran

Penelitian ini perlu dilanjutkan dengan pengembangan metode ekstraksi DNA menggunakan beberapa kit lainnya, baik tanpa *pretreatment* suhu atau tanpa kit dengan *pretreatment* suhu dengan waktu yang lebih efisien untuk memperoleh konsentrasi dan kemurnian DNA yang optimal untuk pemeriksaan WGS.

