

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian **yang** telah **dilakukan**, dapat disimpulkan bahwa amplifikasi **gen** pengkode Penisilin V Asilase dari DNA kromosom *bacillus* sp. Strain BAC4 secara *in vitro*, dengan teknik PCR menggunakan **primer yang** disintesis berdasarkan urutan nukleotida gen Penisilin V Asilase *Bacillussubtilis*, belum memberikan hasil

5.2. Saran

Untuk memperoleh **hasil yang** lebih baik perlu dilakukan reamplifikasi dengan menggunakan primer-primer baru yang berbeda dari primer-primer **yang** digunakan dalam penelitian ini. Primer **baru** yang lebih **spesifik tersebut** dapat diperoleh melalui perancangan primer-primer berdasarkan data GenBank **yang sudah** ada

Selain dengan mencari primer-primer baru yang lebih spesifik, **reamplifikasi** juga sebaiknya dilakukan **dengan** mencari kondisi PCR yang **lebih** tepat.