

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa total bakteri asam laktat permen cokelat probiotik sirsak gunung (*Annona montana* Macf.) diperoleh hasil sebesar $7,5 \times 10^3$ cfu/mL.

5.2 Saran

1. Total bakteri asam laktat permen cokelat probiotik belum sesuai standar sehingga perlu dicari metode lain dalam pembuatan permen cokelat probiotik seperti dengan cara metode enkapsulasi yang memberikan perlindungan terhadap bakteri asam laktat.
2. Perlu dilakukan pengujian senyawa aktif atau metabolit sekunder pada permen probiotik apakah setelah dibuat permen cokelat masih ada senyawa aktif yang dapat bermanfaat untuk kesehatan.