

BAB VII

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian tentang hubungan jumlah koloni bakteri asam laktat ASI dengan pH feses bayi, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Jumlah koloni bakteri asam laktat ASI pada persalinan normal adalah 378 CFU/ML dengan standar deviasi 443,49.
2. Jumlah koloni bakteri asam laktat ASI pada persalinan *sectio caesarea* adalah 69,20 CFU/ML dengan standar deviasi 74,49.
3. pH feses bayi pada persalinan normal adalah 5,92 dengan standar deviasi 0,640.
4. pH feses bayi pada persalinan *sectio caesarea* adalah 6,32 dengan standar deviasi 0,476.
5. Tidak terdapat hubungan yang bermakna antara jumlah koloni bakteri asam laktat ASI dengan pH feses bayi pada persalinan normal.
6. Tidak terdapat hubungan yang bermakna antara jumlah koloni bakteri asam laktat ASI dengan pH feses bayi pada *sectio caesarea*.

7.2 Saran

1. Bagi tenaga kesehatan diharapkan mampu memberikan informasi kepada ibu tentang pentingnya memberikan ASI sedini mungkin bagi bayi untuk mencegah infeksi.
2. Diperlukan penelitian lebih lanjut tentang faktor lain yang dapat memengaruhi jumlah koloni Bakteri Asam Laktat Air Susu Ibu terhadap

pH feses bayi seperti usia gestasi, status gizi ibu, dan kajian *food recall* ibu menyusui.

