

BAB V

PENUTUP

V.1 Kesimpulan

Kesimpulan pada penelitian ini antara lain sebagai berikut:

- a. Dari hasil penelitian didapatkan perbandingan pada air perasan jeruk lemon dengan konsentrasi 25 % didapatkan rata-rata 0,899 nmol/ml, konsentrasi 50 % didapatkan rata-rata 0,638 nmol/ml dan konsentrasi 75 % didapatkan rata-rata 0,438 nmol/ml. Terdapat perbedaan bermakna dari masing-masing kelompok.
- b. Dari hasil penelitian didapatkan air perasan jeruk lemon dengan konsentrasi 75 % lebih efektif dalam menurunkan kadar MDA.
- c. Dari hasil penelitian didapatkan perbandingan pada kadar pH masing-masing kelompok perlakuan yaitu kelompok 1 didapatkan rata-rata pH 4,4 , pada kelompok 2 didapatkan rata-rata pH 8,6 , pada kelompok 3 didapatkan rata-rata pH 3,4, pada kelompok 4 didapatkan rata-rata pH 3,8 dan pada kelompok 5 didapatkan rata-rata pH 3.

V.2 Saran

Saran pada penelitian ini antara lain sebagai berikut:

- a. Melakukan pengamatan cairan lambung agar lebih mengetahui efek yang ditimbulkan jeruk lemon dalam melindungi mukosa.