

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

1. Rata-rata kadar Zinc pada penderita diabetes melitus tipe 2 adalah 11,8 ug/dl.
2. Rata-rata kadar glukosa darah pada penderita diabetes melitus tipe 2 adalah 322.1 mg/dl.
3. Berdasarkan uji statistik, hubungan kadar zinc dengan kadar gula darah pada penderita diabetes melitus tipe 2 diperoleh nilai $p=0.248$ ($p>0.05$) sehingga dapat disimpulkan bahwa tidak ada hubungan kadar Zinc dengan kadar gula darah pada penderita diabetes melitus tipe 2 berdasarkan hasil yang ditunjukkan dengan nilai korelasi sebesar 0,318 yang termasuk dalam kategori lemah.

5.2 Saran

1. Saran pada penelitian selanjutnya yaitu perlu memperhatikan faktor-faktor perancu lain yang dapat mempengaruhi kadar Zinc.
2. Untuk penelitian lanjutan dapat melakukan penelitian menggunakan sampel gula darah puasa.