

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa tidak terdapat perbedaan yang nyata atau signifikan antara kadar flavonoid hasil meserasi dan perkolasi. Kadar flavonoid yang dihasilkan dari metode ekstraksi maserasi adalah sebesar 29,08 $\mu\text{g/mL}$, sedangkan kadar flavonoid yang dihasilkan dari metode ekstraksi perkolasi adalah 25,13 $\mu\text{g/mL}$.

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai kandungan senyawa flavonoid daun sirih hijau dengan metode ekstraksi maserasi dan perkolasi dengan perbedaan perbandingan jumlah pelarut yang berbeda.