

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil uji dapat disimpulkan bahwa ditemukan 1 sampel (Sampel C) dari 4 sampel yang diuji positif mengandung *methanyl yellow*. Hal tersebut ditandai dengan nilai Rf sampel yang sama dengan nilai Rf larutan standar *methanyl yellow* sebesar 0,75 dan nilai Rf sampel C sebesar 0,75.

#### **5.2 Saran**

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai identifikasi kandungan *methanyl yellow* pada minuman sirup dengan perbandingan metode yang mengacu pada metode standar yang ada pada SNI 01-2891-1992 apakah hasilnya sama dengan metode modifikasi seperti KLT.