

## V. SIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan terkait bilangan Tau dapat disimpulkan hal-hal berikut :

1. Setiap bilangan Tau ganjil adalah suatu kuadrat sempurna
2. Sebuah bilangan bulat ganjil  $n$  merupakan bilangan Tau jika dan hanya jika  $2n$  adalah bilangan Tau
3. Jika  $\text{FPB}(m,n) = 1$  dan  $m,n$  keduanya adalah bilangan Tau, maka  $mn$  adalah bilangan Tau
4. Setiap bilangan Tau kongruen dengan 0,1,2 atau 4 mod 8

### 5.2 Saran

Pada penelitian selanjutnya dapat diteliti tentang generalisasi bilangan Tau.