

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

- Dari uji pengaruh paparan radiasi penggunaan *Bluetooth* dari *Smartphone* pada mencit hamil terhadap fetus, yang dilakukan secara *in vivo* dapat menyebabkan kematian fetus dengan tubuh yang sangat lunak, keterlambatan pertumbuhan.
- Berdasarkan uji Analisis *Anova* didapatkan hasil bahwa pemberian paparan radiasi penggunaan *Bluetooth* dari *Smartphone* tidak mempengaruhi jumlah fetus dan berat badan fetus secara bermakna
- Pengaruh paparan radiasi penggunaan *Bluetooth* dari *Smartphone* mempengaruhi perkembangan kehamilan dengan menaikkan laju perkembangan kehamilan.

### 5.2 Saran

Disarankan pada peneliti selanjutnya untuk melakukan penelitian sejenis terhadap *smartphone* dalam kondisi *charging*.

