

## **BAB 6 : KESIMPULAN DAN SARAN**

### **6.1 Kesimpulan**

1. Distribusi frekuensi kesiapsiagaan rumah tangga dalam menghadapi bencana gempa bumi sebagian besar kurang siap, memiliki tingkat pengetahuan yang tinggi, sikap yang positif, tingkat pendidikan rendah, memiliki ketersediaan peralatan dan kebutuhan dasar yang kurang baik dan KIE yang kurang baik dalam menghadapi bencana gempa bumi di Kecamatan Batipuh Kabupaten Tanah Datar tahun 2018.
2. Tingkat pengetahuan tidak berhubungan dengan kesiapsiagaan rumah tangga dalam menghadapi bencana gempa bumi di Kecamatan Batipuh tahun 2018.
3. Tingkat pendidikan berhubungan dengan kesiapsiagaan rumah tangga, pendidikan rendah berpeluang 8,5 kali memiliki kesiapsiagaan yang kurang siap dalam menghadapi bencana gempa bumi di Kecamatan Batipuh tahun 2018.
4. Sikap tidak berhubungan dengan kesiapsiagaan rumah tangga dalam menghadapi bencana gempa bumi di Kecamatan Batipuh tahun 2018.
5. Pendapatan berhubungan dengan kesiapsiagaan rumah tangga, pendapatan rendah berpeluang 12,6 kali memiliki kesiapsiagaan yang kurang siap dalam menghadapi bencana gempa bumi di Kecamatan Batipuh tahun 2018.

6. Ketersediaan peralatan dan kebutuhan dasar berhubungan dengan kesiapsiagaan rumah tangga , ketersediaan peralatan dan kebutuhan dasar yang kurang baik berpeluang 13,3 kali memiliki kesiapsiagaan yang kurang siap dalam menghadapi bencana gempa bumi di Kecamatan Batipuh tahun 2018.
7. Komunikasi, informasi dan edukasi (KIE) berhubungan dengan kesiapsiagaan rumah tangga, KIE yang kurang baik berpeluang 8,1 kali memiliki kesiapsiagaan yang kurang siap dalam menghadapi bencana gempa bumi di Kecamatan Batipuh tahun 2018.
8. Pendapatan merupakan variabel paling dominan terhadap kesiapsiagaan rumah tangga dalam menghadapi bencana gempa bumi di Kecamatan Batipuh tahun 2018.

### 1.1 Saran

1. Bagi BPBD Kabupaten Tanah Datar  
BPBD sebaiknya lebih banyak memberikan penyuluhan, sosialisasi dan mengadakan simulasi bencana kepada setiap lapisan masyarakat guna meningkatkan kesiapsiagaan masyarakat dalam menghadapi bencana. Selanjutnya meningkatkan kerjasama lintas sector dengan Organisasi Pemerintah Daerah (OPD) agar terwujudnya kesiapsiagaan yang baik pada masyarakat.
2. Bagi Peneliti Selanjutnya  
Peneliti selanjutnya diharapkan melakukan penelitian lebih lanjut tentang kesiapsiagaan rumah tangga dalam menghadapi bencana gempa dan menambahkan variabel lain yang berhubungan dengan kesiapsiagaan.