

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan pengaruh edukasi berbasis video terhadap pengetahuan dan kesiapsiagaan bencana tsunami pada pedagang di Pantai Suwuk Kabupaten Kebumen, didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Karakteristik responden pada penelitian ini yaitu mayoritas berjenis kelamin perempuan 79.8%. Pendidikan terakhir mayoritas hanya sampai sekolah dasar (SD) sebanyak 38.5%. Mayoritas berada di rentang umur 36-45 tahun 35.1%.
2. Nilai rerata *pre-test* pengetahuan responden kelompok intervensi 68.24 dan pada kelompok kontrol 68.16. Sedangkan nilai rerata *post-test* pengetahuan responden kelompok intervensi sebesar 80.94 dan kelompok kontrol sebesar 69.67. Nilai rerata *pre-test* kesiapsiagaan responden kelompok intervensi 75.58 dan pada kelompok kontrol 74.70. Sedangkan nilai rerata *post-test* kesiapsiagaan responden kelompok intervensi 84.06 dan kelompok kontrol 74.61.
3. Ada perbedaan selisih rerata peningkatan nilai pengetahuan sebesar 12.7. Intervensi pemberian edukasi berbasis video berpengaruh terhadap peningkatan nilai rerata pengetahuan responden dengan hasil uji *Wilcoxon* menunjukkan *p value* 0.000 ($p < 0.05$). Ada perbedaan selisih rerata peningkatan nilai kesiapsiagaan sebesar 8.48. Intervensi pemberian edukasi berbasis video berpengaruh terhadap peningkatan nilai rerata kesiapsiagaan responden dengan hasil uji *Wilcoxon* menunjukkan *p value* 0.000 ($p < 0.05$).

B. Saran

1. Bagi Pedagang

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan pengetahuan dan meningkatkan kesiapsiagaan pedagang, serta dapat menerapkan hal-hal yang telah diberikan di video.

2. Bagi Institusi Pendidikan

Penelitian ini dapat dijadikan sebagai referensi dan rujukan terkait pemberian edukasi tentang pengetahuan dan kesiapsiagaan bencana tsunami.

3. Bagi Peneliti Selanjutnya

Penelitian ini dapat dijadikan masukan untuk penelitiannya selanjutnya dengan membandingkan video animasi dengan media lainnya yang lebih efektif.

4. Bagi Perawat

Penelitian ini dapat dijadikan data awal mitigasi bencana tsunami pada masyarakat untuk perawat merancang rencana selanjutnya.

