

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian pengaruh video edukasi “SIGADAR” terhadap tingkat pengetahuan dan keterampilan petugas non medis di bandara Sepinggang Balikpapan, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Secara umum, edukasi video "SIGADAR" memberikan pengaruh yang signifikan terhadap peningkatan tingkat pengetahuan dan keterampilan petugas non medis di Bandara Sepinggang Balikpapan dalam menangani kegawatdaruratan seperti henti jantung. Hal ini ditunjukkan dengan adanya peningkatan skor pengetahuan dan keterampilan secara signifikan setelah intervensi edukasi diberikan.
2. Karakteristik responden yang menjadi sampel dalam penelitian ini sebagian besar berusia produktif, memiliki pengalaman kerja lebih dari satu tahun, dan merupakan pegawai tetap, yang memungkinkan mereka menerima dan memahami materi edukasi secara optimal.
3. Peningkatan tingkat pengetahuan petugas non medis terbukti signifikan setelah mendapatkan edukasi video “SIGADAR”, sebagaimana terlihat pada hasil uji statistik *Wilcoxon* dan *Mann-Whitney* yang menunjukkan nilai $p < 0,05$.
4. Tingkat keterampilan petugas non medis dalam melakukan tindakan pertolongan pertama juga mengalami peningkatan yang signifikan setelah diberikan edukasi video. Responden menunjukkan kemampuan yang lebih

baik dalam mempraktikkan prosedur Bantuan Hidup Dasar (BHD) sesuai standar.

5. Faktor pendukung dalam keberhasilan edukasi video “SIGADAR” meliputi : media edukasi yang menarik dan mudah dipahami, ketersediaan sarana dan prasarana latihan, motivasi dari petugas non medis untuk belajar, petugas non medis mendapatkan pengetahuan yang lebih mendalam tentang Bantuan Hidup Dasar.

Sedangkan faktor penghambat yang ditemukan antara lain : keterbatasan alat peraga / *phantom* BHD pada saat melakukan praktek keterampilan, keterbatasan waktu dalam pemberian intervensi kepada responden, keterbatasan pengalaman sebelumnya dalam melakukan tindakan kegawatdaruratan,

B. SARAN

1. Bagi Instansi atau Manajemen Bandara

Diharapkan dapat menjadikan edukasi video “SIGADAR” sebagai bagian dari pelatihan rutin bagi petugas non medis, serta rutin melakukan evaluasi ulang terhadap pengetahuan dan keterampilan petugas non medis guna meningkatkan kesiapsiagaan mereka dalam menghadapi situasi kegawatdaruratan.

2. Bagi Institusi Pendidikan Kesehatan

Penelitian ini dapat dijadikan referensi untuk pengembangan media edukatif berbasis audiovisual yang aplikatif di lingkungan kerja, khususnya untuk edukasi masyarakat awam dalam bidang kegawatdaruratan.

3. Bagi Responden Atau Petugas Non Medis

Diharapkan untuk terus meningkatkan kompetensi dan kesiapsiagaan dalam menghadapi kondisi darurat dengan mengikuti pelatihan-pelatihan terkait Bantuan Hidup Dasar secara berkala.

4. Bagi Peneliti Selanjutnya

Diharapkan dapat melanjutkan penelitian ini dengan menjangkau populasi dan sampel yang lebih luas, serta melakukan evaluasi jangka panjang terhadap retensi pengetahuan dan keterampilan yang diperoleh melalui media video edukasi, dan memastikan pada saat pelaksanaan keterampilan pada ruangan terpisah agar tidak menimbulkan bias pada sampel.