

Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung  
Jurusan Promosi Kesehatan  
Program Studi Promosi Kesehatan  
Bandung, Mei 2020  
Giffari Ananda Ruswandi. P17336116429

**PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN MEDIA APLIKASI “RANAR”  
BERBASIS ANDROID SEBAGAI MEDIA PEMBERI INFORMASI  
PENYALAHGUNAAN NARKOBA PADA REMAJA USIA 14-15 TAHUN**

**ABSTRAK**

**X, 70 hal, 5 bab, 3 tabel, 2 lampiran**

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh data BNN yang menyatakan angka penyalahgunaan narkoba dikalangan pelajar pada tahun 2018 mencapai 2,29 juta orang dengan kelompok masyarakat yang rawan berada pada usia 15-35 tahun. Masa remaja merupakan masa peralihan dimana rasa ingin tahu dan mencoba segala hal yang seringkali menyebabkan remaja tersebut terkena masalah termasuk masalah kesehatan salah satunya penyalahgunaan narkoba. Berdasarkan Dunia saat ini sudah memasuki era 4.0 dimana terjadinya perkembangan teknologi yang semakin canggih berdampak kepada perkembangan media termasuk diantaranya media promosi kesehatan. Salah satunya adalah dengan menggunakan media aplikasi “RANAR” berbasis android. Tujuan umum penelitian ini adalah melakukan perancangan dan pengembangan media pemberi informasi penyalahgunaan narkoba pada remaja usia 14-15 tahun berbentuk aplikasi android. Metode yang digunakan dalam pengembangan ini adalah metode penelitian dan pengembangan (*research and development*) dan model pengembangan yang digunakan pada penelitian ini adalah model kerangka ADDIE (*Analysis, Design, Development, Implementation, and Evaluation*). Media aplikasi “RANAR” berbasis android sebagai media pemberi informasi penyalahgunaan narkoba pada remaja usia 14-15 tahun ini telah dirancang sebagai media informasi berbentuk aplikasi android dan telah dilakukan validasi oleh *expert* dan mendapatkan skor 4,1 untuk aspek media dan 3,6 untuk aspek materi dengan kesimpulan media aplikasi “RANAR” dapat digunakan. Penelitian ini memerlukan penelitian lanjutan untuk di uji coba secara langsung kepada remaja agar mendapatkan hasil akhir yang maksimal sekaligus untuk mengetahui pengaruh dari aplikasi “RANAR” ini pada remaja usia 14-15 tahun.

Kata kunci: Android, Narkoba, Remaja

Daftar Pustaka: 21 (2009 - 2019)