

**PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN BERBASIS *PROTECTION MOTIVATION THEORY* (PMT) TERHADAP *KNOWLEDGE ATTITUDE AND PRACTICE* (KAP) HUMAN PAPILLOMA VIRUS (HPV) VACCINATION PADA REMAJA PUTRI**

<sup>1</sup>Dina Herliana, <sup>2</sup>Astri Mutiar, <sup>3</sup>Dewi Marfuah, <sup>4</sup>Agus Hendra

Koresponding Author : [astrimutiar@gmail.com](mailto:astrimutiar@gmail.com), [dina.herliana741@gmail.com](mailto:dina.herliana741@gmail.com)

**ABSTRAK**

**Latar Belakang:** Human papillomavirus (HPV) adalah virus yang bisa menimbulkan peradangan pada permukaan kulit dan menjadi penyebab kanker serviks. Pencegahan sekunder remaja melalui peningkatan informasi tentang kanker serviks. Pendidikan kesehatan adalah usaha yang disengaja untuk mempengaruhi orang lain melakukan apa yang diharapkan. *Protection Motivation Theory* (PMT) adalah kerangka kerja untuk mempelajari sesuatu akibat dari rasa takut. **Tujuan:** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pendidikan kesehatan berbasis *protection motivation theory* (PMT) terhadap *knowledge, attitude, and practice* (KAP) *Human Papilloma Virus* (HPV) *vaccination* pada remaja putri. **Metode:** Metode penelitian ini adalah kuantitatif dengan desain quasi eksperimental menggunakan *two group pretest-posttest with control group*. Teknik pengambilan sampel pada penelitian ini *stratified random sampling* dan didapatkan sampel 136 siswa putri dan dibagi menjadi 68 orang untuk kelompok intervensi dan 68 orang untuk kelompok kontrol. Penelitian ini dilakukan di SMA Negeri Cimanggung. Analisa data yang digunakan Paired Sample T-Test dan ANCOVA. Kuesioner yang digunakan dikembangkan oleh Winarto berjumlah 40 pertanyaan terdiri dari 21 pengetahuan, 12 sikap, dan 7 perilaku. **Hasil:** Pada hasil Analisa bivariat menunjukkan bahwa adanya pengaruh Pendidikan kesehatan terhadap *knowledge, attitude, and practice human papilloma virus* pada remaja putri hasil Paired Sample T-Test nilai p-value .000. Hasil ANCOVA sig .000 pada pengetahuan, sikap, dan perilaku. **Kesimpulan:** Pendidikan kesehatan berbasis *Protection Motivation Theory* (PMT) dapat meningkatkan *knowledge, attitude, and practice Human Papilloma Virus* (HPV) *vaccination* pada remaja putri. **Saran:** Diharapkan peneliti selanjutnya dapat menganalisis atau menggali lebih dalam mengenai pendidikan kesehatan untuk meningkatkan *knowledge, attitude, and practice Human Papilloma Virus* (HPV) *vaccination* pada remaja.

**Kata kunci :** *Human Papilloma Virus* (HPV), *Protection Motivation Theory* (PMT), remaja.