

# Efektivitas poster melalui daring dalam meningkatkan pengetahuan dan sikap siswa SMA mengenai dampak merokok terhadap kesehatan gigi dan mulut = The Effectivity of poster via online in increasing knowledge and attitude of senior high school students about smoking effects on oral health

Silke Ramadhani Tresnatri, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20515715&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Latar belakang: Merokok merupakan salah satu faktor risiko yang dapat menimbulkan berbagai macam masalah pada kesehatan termasuk pada gigi dan mulut. Jumlah perokok di Indonesia tinggi dan menurut Riskesdas (2013) usia pertama kali merokok paling tinggi di Indonesia adalah pada kelompok umur 15 – 19 tahun yang merupakan remaja. Selain itu, jumlah perokok yang merupakan pelajar di Bogor juga cukup tinggi. Oleh karena itu, perlu dilakukan edukasi untuk meningkatkan pengetahuan dan sikap pada remaja khususnya siswa SMAN 3 bogor mengenai dampak merokok terhadap kesehatan gigi dan mulut menggunakan media poster. Tujuan: Mengetahui efektivitas poster melalui daring dalam meningkatkan pengetahuan dan sikap dari siswa SMA mengenai dampak merokok terhadap kesehatan gigi dan mulut Metode: Dilakukan penelitian secara daring dengan kuesioner yang menggunakan desain studi pre-experimental dengan rancangan one group pretest-posttest design pada siswa SMAN 3 Bogor yang berusia 15-19 tahun. Responden penelitian terdiri dari 410 orang yang dipilih melalui metode purposive sampling. Hasil: Berdasarkan uji Wilcoxon, terdapat perbedaan bermakna secara statistik pada rerata nilai pre-test dan post-test pengetahuan ( $p < 0,05$ ) namun tidak ada perbedaan bermakna pada rerata sikap ( $p > 0,05$ ). Berdasarkan uji Effect Size Cohen's  $d$ , efektivitas poster dalam meningkatkan pengetahuan siswa mengenai dampak merokok terhadap kesehatan gigi dan mulut relatif kecil. Kesimpulan: Terdapat peningkatan pengetahuan namun tidak terjadi peningkatan sikap pada siswa SMAN 3 Bogor. Eektivitas poster dalam meningkatkan pengetahuan relatif kecil dan poster tidak efektif dalam meningkatkan sikap

.....Background: Smoking is one of the risk factors that can cause a lot of problems in health including oral health. The number of smokers in Indonesia is high and according to Riskesdas (2013) the highest age group to start smoking is between 15 to 19 years old which is the teenager. Other than that, the number of smokers amongst students in Bogor is quite high. Based on those statements, the need to educate students in 3 Senior High School Bogor is important to increase the knowledge and attitude of the students about smoking effects on oral health by using poster as a media which was posted online. Objectives: To identify the effectivity of online posted poster in increasing knowledge and attitude of senior high school's students about smoking effects on oral health. Methods: This research has been done through online questionnaires by using preexperimental study with one group pretest-posttest design towards the students in 3

Senior High School Bogor aged 15-19. Result: Based on Wilcoxon test, there is statistically significant difference between the mean of pre-test and post-test score in knowledge ( $p < 0,05$ ) but there is no statistically significant difference in attitude. Based on Effect Size Cohen's d test, the effectivity of poster in increasing knowledge of the students about smoking effect on oral health is relatively small. Conclusion: There is an increase in knowledge but there is no increase in attitude of the 3 Senior High School Bogor's students. Poster effectivity in increasing knowledge is relatively small and poster is not effective in increasing attitude.