

Pengaruh SMS reminder dan whatsapp group reminder terhadap kepatuhan remaja putri dalam konsumsi tablet tambah darah (TTD) pada dua Sekolah Menengah Atas (SMA) di Kabupaten Bogor tahun 2018 = The effect of SMS reminder and whatsapp group reminder on adolescent girl's compliance in iron tablet consumption at two senior high schools in Bogor District in 2018 / Mirza Apriani

Mirza Apriani, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20475534&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Nama : Mirza Apriani Program Studi : Ilmu Kesehatan Masyarakat Judul : "PENGARUH SMS REMINDER DAN WHATSAPPGROUP REMINDER TERHADAP KEPATUHAN REMAJA PUTRI DALAM KONSUMSI TABLET TAMBAH DARAH PADA DUA SEKOLAH MENENGAH ATAS DI KABUPATEN BOGOR TAHUN 2018" Pembimbing : Ir. Ahmad Syafiq, M.Sc., PhD Kepatuhan merupakan salah satu kunci utama keberhasilan suplementasi TTD pada remaja putri. Kegiatan pemberian distribusi TTD kepada remaja putri SMP/SMA di Indonesia khususnya di Kabupaten Bogor sudah berjalan, namun baru sebatas kuantitas saja distribusi TTD, belum sampai pada kualitas termasuk kepatuhan konsumsinya. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kepatuhan remaja putri dalam konsumsi TTD pada dua SMA di Kabupaten Bogor berdasarkan kelompok yang mendapatkan SMS reminder, WA group reminder dan kelompok kontrol dengan jumlah sampel 132 orang. Hasil penelitian menunjukkan kepatuhan konsumsi TTD pada kelompok perlakuan terbukti lebih tinggi daripada kelompok kontrol dan perlakuan SMS reminder terbukti lebih berdampak dalam meningkatkan kepatuhan konsumsi TTD dibandingkan WA group reminder. Pemberian reminder kepada kedua kelompok perlakuan terbukti efektif dengan peluang 2,8 kali lebih patuh saat diberi perlakuan dibandingkan saat perlakuan dihentikan. Hasil analisis menunjukkan perlakuan berinteraksi dengan motivasi sehingga hubungan perlakuan berbeda menurut motivasi remaja, pada kelompok perlakuan WA group reminder yang memiliki motivasi tinggi berpeluang 1,85 kali lebih patuh dibandingkan kelompok kontrol. Setelah dikontrol dukungan keluarga dan motivasi, kelompok perlakuan SMS reminder berpeluang 5,6 kali lebih patuh dibandingkan kelompok kontrol. Variabel dukungan teman, pengetahuan dan self efficacy terbukti berhubungan signifikan terhadap kepatuhan konsumsi TTD p value 0,012; 0,004 dan 0,003 dan variabel selain perlakuan yang paling dominan adalah motivasi OR 18,26. Hasil penelitian ini diharapkan dapat dipergunakan sebagai masukan dan pertimbangan dalam program penanggulangan dan pencegahan anemia bagi remaja putri untuk memutus mata rantai kasus kematian ibu. Kata kunci: Kepatuhan, Remaja Putri, Tablet Tambah Darah, SMS reminder, WA Group reminder

<hr />

ABSTRACT

Name Mirza Apriani Study Program Public Health Title THE EFFECT OF SMS REMINDER AND WHATSAPPGROUP REMINDER ON ADOLESCENT GIRL'S COMPLIANCE IN IRON TABLET CONSUMPTION AT TWO SENIOR HIGH SCHOOLS IN BOGOR DISTRICT IN 2018 Counsellor Ir. Ahmad Syafiq, M.Sc., PhD Compliance is one of the main keys to the success of iron tablet supplementation

in adolescent girls. The distribution of iron tablet activities to high school girls in Indonesia, especially in Bogor District has been running, but only limited quantity, not to quality including compliance. This study aims to determine adolescent girls' compliance in the consumption of iron tablet at two Senior High Schools in Bogor District based on groups receiving SMS reminder, WA group reminder and control group with total sample of 132 respondents. The results showed that compliance to iron tablet consumption in the intervention group is higher than the control group and the SMS reminder intervention is proved to give more impact in improving compliance than WA group reminder. Reminder to both intervention groups proved to be effective with an opportunity of 2.8 times more compliance when treated than when intervention was discontinued. The results of the analysis showed that intervention interacted with motivation so that the intervention relationships were different according to the motivation of the adolescents, in the high motivated group WA reminders were 1.85 times more compliant than the control group. After controlled family support and motivation, SMS reminder group was 5.6 times more compliant than the control group. The variables of friend support, knowledge and self efficacy proved to be significantly related to compliance p value 0,012, 0,004 and 0,003 and the most dominant variable beside intervention was motivation OR 18,26 . The results of this study are expected to be used as input and consideration in anemia prevention programs for young women to cut women death cases. Keywords Compliance, Adolescent girls, Iron tablet, SMS Reminder, WA group reminder