

ABSTRAK

Nama : Rosita
Fakultas : Kedokteran gigi
Judul : Keadaan gingivitis regio anterior fasial siswa SMP As Sa'adatul Hadiriyah dari kondisi plak dan pemeriksaan perdarahan pada probing

Gingivitis merupakan penyakit periodontal yang cukup umum. Kejadian paling parah terjadi saat remaja, karena efek reseptor hormon. Peradangan gingiva dengan akumulasi plak gigi merupakan tanda klinis gingivitis. Dalam Islam gingivitis merupakan suatu cobaan yang datangnya dari Allah SWT, dan dapat dilakukan pencegahan untuk hal tersebut. Tujuan penelitian ini adalah melihat keadaan gingivitis regio anterior fasial pada siswa SMP As Sa'adatul Hadiriyah dari kondisi plak gigi dan pemeriksaan perdarahan pada probing. Jenis penelitian merupakan penelitian observasional analitik dengan desain *cross-sectional study*. Sampel dipilih secara *purposive sampling* dan terdiri dari 90 subjek. yang terdiri dari 52 laki-laki dan 38 perempuan siswa SMP. Data dikumpulkan melalui kuesioner dan pemeriksaan klinis untuk melihat kondisi plak gigi dan perdarahan pada probing. Data dianalisis dengan IBM SPSS Statistics versi 23.0 dengan uji korelasi. Hasil penelitian ini menunjukkan terdapat hubungan antara keadaan gingivitis berdasarkan kondisi plak dan pemeriksaan perdarahan pada probing ($p = 0.000$). Kesimpulannya bahwa akumulasi plak dan perdarahan pada probing merupakan tanda dan gejala gingivitis.

Kata kunci: gingivitis, plak gigi, perdarahan pada probing, gingivitis dalam Islam

ABSTRACT

Name : Rosita
Faculty : Faculty of Dentistry
Title : Anterior facial gingivitis of students in As Sa'adatul Hadiriyah Middle School regarding of plaque conditions and bleeding on probing examination

Gingivitis is a common periodontal disease. The occurrence of severe commonly found in adolescence, due to the effect of hormone receptors. The inflammation of gingiva in accumulation of dental plaque are the clinical features of gingivitis. In Islam gingivitis is one of burden which given from Allah SWT, and can be prevented. The aim of study is to observe the anterior facial gingivitis of students in As Sa'adatul Hadiriyah Middle School regarding of plaque conditions and bleeding on probing examination. The study is an observational analytic with a cross-sectional study design. The sample selected by purposive sampling and consisted of 90. Subject 52 male and 38 female students. The data was collected through a questionnaire and clinical examination to evaluate condition of dental plaque and bleeding on probing. The data were analysed by IBM SPSS Statistics version 23.0 with correlation test. The result of this study shows there was a correlation between anterior facial singivitis regarding of plaque conditions and bleeding on probing examination ($p = 0.000$). In conclusion, presence plaque accumulation and bleeding on probing are the signs and symptoms.

Key words: gingivitis, plaque conditions, bleeding on probing, gingivitis in Islam.