

ABSTRACT

ANALYSIS OF DETERMINING COMMUNITY INTEREST FACTORS USING THE HALODOC APPLICATION IN BANDAR LAMPUNG

By:

Suherman

Technological advances have emerged with various innovations in the learning process, currently, students can study online by subscribing to online tutoring. The population in this study was high school students in Bandar Lampung with a sample of 100 samples. The sampling technique used purposive sampling. The methods of data analysis in this study used the Cochran Q Test. The result in this study indicated that the most dominant affecting factors of student interest in using the Ruangguru application were obtained in 13 questions namely, because of the opinions/advice from parents and family (2), information about up to date material (3), has a 24-hour question and answer consultation service (6), more practical and faster in working on various kinds of questions (7), easily accessible applications (8), in collaboration with many schools and educational institutions (9), the learning process can be done anywhere and anytime (10), because of the Covid-19 epidemic which made me unable to go to school to study (13), it can increase my grades in ASI (16), the promotion of discounted prices for both old and new users (17), the advertisement is interesting(18), preparing for school exams (19), having appropriate learning methods (20). Of the 13 attributes, there are the most dominant factors in determining student interest in using the Ruangguru application in Bandar Lampung who answered Yes as many as 83 respondents related to the Teacher Room application which is more practical and faster in working on various kinds of questions.

Keywords: *Cochran Q Test and Community Interest.*

ABSTRAK

ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MENENTUKAN MINAT BELAJAR SISWA MENGGUNAKAN APLIKASI RUANG GURU DI BANDAR LAMPUNG

Oleh :

Suherman
NPM.1612110317

Kemajuan teknologi muncul berbagai inovasi dalam proses pembelajaran, saat ini siswa-siswi bisa belajar secara online dengan berlangganan bimbingan belajar online (bimbel).. Populasi dalam penelitian ini adalah siswa SMA di Bandar Lampung dengan sampel sebanyak 100 sampel dan teknik pengambilan sampel yang di gunakan adalah *purposive sampling*. Metode analisis data dalam penelitian ini menggunakan *Cochran Q Test*. Hasil dalam penelitian ini menunjukkan bahwa faktor-faktor yang paling dominan yang mempengaruhi minat siswa menggunakan aplikasi Ruangguru, diperoleh 13 butir pertanyaan yaitu karena pendapat / nasihat dari orang tua dan keluarga (2), informasi tentang materi yang *up to date* (3), memiliki layanan konsultasi tanya jawab 24 jam (6), lebih praktis dan cepat dalam mengerjakan berbagai macam soal (7), aplikasi mudah diakses (8), bekerjasama dengan banyak sekolah dan lembaga pendidikan (9), proses belajar dapat dilakukan dimana saja dan kapan saja (10), karena wabah Covid-19 yang membuat saya tidak dapat pergi ke sekolah untuk belajar (13), dapat meningkatkan nilai di seolah (16), adanya promosi potongan harga bagi pengguna lama maupun pengguna baru (17), iklannya yang menarik (18), mempersiapkan ujian sekolah (19), memiliki metode pembelajaran yang cocok/tepat (20). Dari 13 atribut tersebut terdapat faktor yang paling dominan dalam menentukan minat siswa/pelajar menggunakan aplikasi Ruangguru di Bandar Lampung yang menjawab Ya sebanyak 83 responden terkait aplikasi Ruang Guru lebih praktis dan cepat dalam mengerjakan berbagai macam soal.

Kata Kunci : *Cochran Q Test* dan Minat Masyarakat.