

ABSTRAK

Zuhar Latifah, 2020. *Efektivitas Model Pembelajaran Concept Attainment Model (CAM) Melalui Pembelajaran Online Ditinjau Dari Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa Pada Materi Pola Bilangan Di Kelas VIII MTsN 7 Hulu Sungai Selatan Tahun Pelajaran 2019/2020*. Skripsi, Jurusan Pendidikan Matematika, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan. Pembimbing (I): Dr. Hj. Sessi Rewetty Rivilla, M.M.Pd. Pembimbing (II): Rahmawati, M.Pd.Si.

Kata kunci: Model CAM, Berpikir Kritis Matematis

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas model pembelajaran *concept attainment model* (CAM) melalui pembelajaran online ditinjau dari kemampuan berpikir kritis matematis siswa pada materi pola bilangan di kelas VIII MTsN 7 Hulu Sungai Selatan. Penelitian ini adalah penelitian lapangan dengan pendekatan kuantitatif. Populasi terdiri dari seluruh siswa kelas VIII MTsN 7 Hulu Sungai Selatan yang berjumlah 58 orang siswa. Pengambilan sampel menggunakan teknik *purposive sampling* dan diambil kelas VIII A dengan jumlah siswa sebanyak 20 orang siswa. Dalam penelitian ini, desain penelitian yang digunakan adalah desain penelitian *pre-eksperimental design (one-shot case study)*. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini berupa tes untuk mengukur kemampuan berpikir kritis matematis siswa. Teknik analisis data yang digunakan adalah dengan statistik deskriptif, kemudian data yang diperoleh dideskripsikan dengan menggunakan persentase.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa model pembelajaran *concept attainment model* (CAM) efektif digunakan untuk meninjau kemampuan berpikir kritis matematis siswa pada materi pola bilangan di kelas VIII MTsN 7 Hulu Sungai Selatan Tahun Pelajaran 2019/2020. Hal ini berdasarkan keterlaksanaan model pembelajaran CAM yang dilihat dari 7 indikator efektivitas pembelajaran pada materi pola bilangan di kelas VIII MTsN 7 Hulu Sungai Selatan mencapai rata-rata persentase sebesar 95% dan kemampuan berpikir kritis matematis siswa yang diajarkan dengan model pembelajaran CAM pada materi pola bilangan di kelas VIII MTsN 7 Hulu Sungai Selatan mencapai rata-rata persentase sebesar 80,42% yang berada pada kategori tinggi.