

RINGKASAN SKRIPSI

Skripsi ini berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran *Computer Assisted Instruction* Tipe *Tutorial* Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Perangkat Keras Komputer di Kelas VII MTs Muhammad Basiuni Imran Sambas”. Masalah umum dalam penelitian ini adalah “ Bagaimanakah Pengaruh Model Pembelajaran *Computer Assisted Instruction* Tipe *Tutorial* Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Perangkat Keras Komputer di Kelas VII MTs Muhammad Basiuni Imran Sambas?”. Adapun masalah khusus dalam penelitian ini yaitu sebagai berikut: 1) Bagaimana rata-rata hasil belajar siswa sebelum menggunakan model pembelajaran CAI tipe *tutorial* pada materi Perangkat Keras Komputer di Kelas VII MTs Muhammad Basiuni Imran Sambas? 2) Bagaimana rata-rata hasil belajar siswa sesudah menggunakan model pembelajaran CAI tipe *tutorial* pada materi Perangkat Keras Komputer di Kelas VII MTs Muhammad Basiuni Imran Sambas? 3) Apakah terdapat pengaruh model pembelajaran CAI tipe *tutorial* terhadap hasil belajar siswa pada materi Perangkat Keras Komputer di Kelas VII MTs Muhammad Basiuni Imran Sambas.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode eksperimen. Bentuk penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Pre eksperimental design* dengan rancangan penelitian *One group pretest-posttest design*. Populasi dalam penelitian ini yaitu seluruh siswa kelas VII MTs Muhammad Basiuni Imran Sambas. Penentuan sampel menggunakan teknik *purposive random sampling*, dalam tujuan ini pengambilan sampel di sesuaikan dengan tujuan penelitian. Sampel dalam penelitian ini adalah siswa kelas VII B.

Kesimpulan umum dalam penelitian ini adalah adanya pengaruh yang signifikan antara model pembelajaran CAI tipe *tutorial* terhadap hasil belajar siswa pada materi Perangkat Keras Komputer di Kelas VII MTs Muhammad Basiuni Imran Sambas. Secara khusus dapat dijabarkan sebagai berikut: 1) Rata-rata hasil belajar siswa sebelum diajarkan dengan menggunakan model pembelajaran CAI tipe *tutorial* terhadap hasil belajar siswa pada materi Perangkat Keras Komputer di Kelas VII MTs Muhammad Basiuni Imran Sambas yaitu 68,79 tergolong cukup. 2) Rata-rata hasil belajar siswa setelah diajarkan dengan menggunakan model pembelajaran CAI tipe *tutorial* terhadap hasil belajar siswa pada materi Perangkat Keras Komputer di Kelas VII MTs Muhammad Basiuni Imran Sambas 74,83 tergolong sangat baik. 3) Pengaruh model pembelajaran CAI tipe *tutorial* dengan menggunakan uji-t test satu sampel yaitu $t_{hitung} > t_{tabel}$ ($3,72 > 2,7633$). Maka hipotesis dalam penelitian ini diterima. Dapat disimpulkan bahwa adanya pengaruh yang signifikan setelah menggunakan model pembelajaran CAI tipe *tutorial*.

Saran yang dapat disampaikan sebagai berikut : 1) Bentuk pembelajaran dengan menggunakan model pembelajaran CAI tipe *tutorial* selama proses pembelajaran dapat dipergunakan dalam memecahkan masalah mata pelajaran TIK. Dan disarankan jika pengajar menggunakan penerapan ini sebaiknya waktu yang digunakan diatur seefisien mungkin, agar bahan ajar yang hendak disampaikan tercapai. 2) Teknik pembelajaran dengan model pembelajaran CAI tipe *tutorial* pada mata pelajaran TIK dapat dipakai dalam konsep pembelajaran lainnya. 3) Dalam menerapkan pembelajaran dengan model pembelajaran CAI tipe *tutorial* sebaiknya memotivasi siswa agar mereka tidak malu untuk bertanya pada guru ketika tahap

bimbingan belajar dilaksanakan sehingga siswa juga terbiasa mengungkapkan ketidak pahaman mereka terhadap materi yang telah disampaikan.

