

ABSTRAK

Salma Nur Qolbi. “Penerapan Strategi Pembelajaran Heuristik Vee Dalam Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa”. Skripsi Program Studi Pendidikan Matematika, Jurusan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Fakultas Tarbiyah dan Keguruan, UIN Sunan Gunung Djati Bandung, 2023.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: (a) Peningkatan kemampuan komunikasi matematis antar siswa yang menggunakan strategi pembelajaran *heuristik vee* lebih baik dengan siswa yang menggunakan pembelajaran konvensional; (b) Sikap siswa terhadap pembelajaran matematika yang menggunakan strategi *heuristik vee*. Penelitian ini merupakan jenis kuantitatif dengan menggunakan metode kuasi eksperimen dengan sampel yang digunakan dua kelas yaitu VIII D dan VIII E. instrument penelitian yang digunakan adalah lembar observasi aktivitas guru dan siswa, tes kemampuan komunikasi matematis siswa, serta lembar angket skala sikap siswa. Berdasarkan hasil analisis data dapat disimpulkan bahwa (1) Terdapat perbedaan peningkatan kemampuan komunikasi matematis siswa yang memperoleh strategi *heuristik vee* dengan siswa yang memperoleh pembelajaran konvensional; (2) Sebagian besar siswa menunjukkan sikap positif terhadap pembelajaran matematika dengan menggunakan penerapan strategi *heuristik vee*.

Kata Kunci: Kemampuan komunikasi Matematis Siswa, Strategi Pembelajaran *Heuristik vee*.

