

ABSTRAK

ELLITA DESTRIANI SAVITRI. 2024. **Analisis Pengambilan Keputusan (*Decision Making*) siswa SMP dalam Menyelesaikan Soal Persamaan Linear Satu Variabel Ditinjau dari *Adversity Quotient***. Jurusan Pendidikan Matematika. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Siliwangi.

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan pengambilan keputusan siswa dalam menyelesaikan soal persamaan linear satu variabel ditinjau dari *adversity quotient*. Penelitian ini menggunakan metode penelitian kualitatif. Pengumpulan data pada penelitian ini diperoleh dari angket ARP yang dimodifikasi dengan mengubah bahasa, tes pengambilan keputusan, dan wawancara. Instrumen pada penelitian ini adalah angket *adversity Response Profile*, tes pengambilan keputusan, dan wawancara. Teknik analisis data yang digunakan yaitu reduksi data, penyajian data, verifikasi data, dan penarikan kesimpulan. Pada penelitian ini ditemukan 2 siswa *climber*, 5 siswa peralihan *camper* ke *climber*, 16 siswa *camper*, 4 siswa peralihan *quitter* ke *camper*, dan tipe *quitter* tidak ditemukan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa subjek *climber* rasional dapat mengidentifikasi masalah, mengidentifikasi tujuan, menemukan alternatif jawaban, menyelesaikan masalah, mengevaluasi alternatif jawaban, mengambil keputusan, mengevaluasi hasil keputusan, mempresentasikan dan mengingat hubungan antara masalah dengan hal-hal yang diketahui dengan keputusan yang telah diambil. Subjek Peralihan *camper* ke *climber* rasional memenuhi seluruh indikator kecuali mengingat hubungan antara masalah dengan hal-hal yang diketahui dengan keputusan yang telah diambil. Subjek peralihan *camper* ke *climber* heuristik tidak dapat mempresentasikan dan mengingat hubungan antara masalah dengan hal-hal yang diketahui dengan keputusan yang telah diambil. Subjek *camper* intuisi dan rasional dapat mengidentifikasi masalah, mengidentifikasi tujuan, menemukan alternatif jawaban, menyelesaikan masalah, mengevaluasi alternatif jawaban, mengambil keputusan. Subjek peralihan *camper* ke *quitter* intuisi dapat mengidentifikasi masalah, menemukan alternatif jawaban, menyelesaikan masalah, mengambil keputusan. Subjek peralihan *camper* ke *quitter* rasional hanya dapat, menemukan alternatif jawaban, menyelesaikan masalah, mengambil keputusan.

Kata kunci: Analisis, Pengambilan keputusan, persamaan linear satu variabel, *adversity quotient*.