

## **ABSTRAK**

Dita Siti Nuraini. 202151036. **Eksplorasi Kemampuan Literasi Matematis Peserta Didik Dalam Menyelesaikan Soal AKM Materi Statistika Ditinjau Dari *Self Efficacy*** Jurusan Pendidikan Matematika. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Siliwangi.

Penelitian ini bertujuan untuk mengeksplorasi kemampuan literasi matematis peserta didik dalam menyelesaikan soal AKM dengan materi statistik ditinjau dari *self efficacy*. Subjek penelitian merupakan peserta didik kelas IX A SMP Negeri 8 Tasikmalaya. Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini adalah soal tes kemampuan literasi matematis dan angket *self efficacy*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat peserta didik dengan tingkat *self efficacy* tinggi yaitu S-1, S-4, S-7, S-8, S-10, S-16 dan S-22 hanya mampu membaca dan memahami informasi yang disajikan dalam bentuk grafik pada soal dan merumuskannya menjadi situasi matematis dalam bentuk tabel dan mampu merancang dan menerapkan strategi yaitu dengan menerapkan rumus rata-rata untuk menemukan solusi matematika. Sedangkan, S-6 hanya mampu membaca dan memahami informasi yang disajikan dalam bentuk grafik pada soal dan merumuskannya menjadi situasi matematis dalam bentuk tabel. Akan tetapi jika dikaitkan dengan aspek *self efficacy (magnitude, strength dan generality)* subjek termasuk kategori *self efficacy* tinggi. Peserta didik dengan tingkat *self efficacy* rendah yaitu S-3, S-11 dan S-21 mampu membaca dan memahami informasi yang disajikan dalam bentuk grafik pada soal dan merumuskannya menjadi situasi matematis dalam bentuk tabel, mampu merancang dan menerapkan strategi yaitu dengan menerapkan rumus rata-rata untuk menemukan solusi matematika dan mampu menafsirkan hasil yang telah diperolehnya yaitu dengan menyatakan bahwa pelamar yang diterima sebanyak 19 orang, sehingga dapat dibuat kesimpulan karena banyaknya pelamar yang usianya kurang dari sama dengan 24 tahun ada 19 orang. Walaupun dalam menafsirkan dan membuat kesimpulannya subjek merasa kurang yakin, karena merasa ragu-ragu dan tidak percaya diri, sehingga jika dikaitkan dengan aspek *self efficacy (magnitude, strength dan generality)* subjek termasuk kategori *self efficacy* rendah.

Kata kunci: Kemampuan literasi matematis, AKM, *self efficacy*