

ABSTRAK

SITI AZMI NURNAZHIMAH. 2026. **Penggunaan Murottal Al-Qur'an Surat Ar-Rahman dalam Pembelajaran terhadap Tingkat Kecemasan Matematika Peserta Didik Kelas XI (Penelitian Terhadap Peserta Didik Kelas XI MA Persis Sindangkasih).** Jurusan Pendidikan Matematika. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Siliwangi.

Kecemasan matematika merupakan salah satu faktor afektif yang dapat memengaruhi proses pembelajaran matematika. Peserta didik yang mengalami kecemasan matematika cenderung merasa gugup, takut, kurang percaya diri, serta mengalami kesulitan berkonsentrasi ketika mengikuti pembelajaran maupun mengerjakan soal matematika. Salah satu upaya yang dapat diterapkan dalam pembelajaran adalah penggunaan murottal Al-Qur'an Surat Ar-Rahman untuk menciptakan suasana belajar yang lebih tenang dan nyaman. Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan tingkat kecemasan matematika peserta didik dalam pembelajaran dengan teknik penggunaan murottal Al-Qur'an Surat Ar-Rahman pada peserta didik kelas XI MA Persis Sindangkasih. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan pendekatan deskriptif. Populasi penelitian adalah seluruh peserta didik kelas XI MA Persis Sindangkasih, sedangkan sampel penelitian ditentukan menggunakan teknik *simple random sampling*. Instrumen yang digunakan berupa angket kecemasan matematika yang disusun berdasarkan aspek kognitif, afektif, dan fisiologis. Analisis data dilakukan menggunakan statistik deskriptif dengan menghitung skor, rata-rata, persentase, dan kategori tingkat kecemasan matematika peserta didik. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat kecemasan matematika sebagian besar peserta didik berada pada kategori rendah dan sedang (17 peserta didik), sedangkan sebagian kecil berada pada kategori tinggi (7 peserta didik). Berdasarkan hasil tersebut, penggunaan murottal Al-Qur'an Surat Ar-Rahman dalam pembelajaran memberikan gambaran mengenai tingkat kecemasan matematika peserta didik selama mengikuti pembelajaran.

Kata kunci: murottal Al-Qur'an, pembelajaran matematika, kecemasan matematika.