

ABSTRAK

HUBUNGAN *SELF-EFFICACY* DAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH PADA PEMBELAJARAN BIOLOGI DI SMA MUHAMMADIYAH 2 BANDAR LAMPUNG

Oleh

SEPTIANA MEDIA WATI

Penelitian ini bertujuan untuk untuk mengetahui: (1) *self-efficacy* peserta didik kelas XI di SMA Muhammadiyah 2 Bandar Lampung pada mata pelajaran biologi materi sistem reproduksi manusia, (2) kemampuan pemecahan masalah peserta didik kelas XI di SMA Muhammadiyah 2 Bandar Lampung pada mata pelajaran biologi materi sistem reproduksi manusia (3) bagaimana hubungan antara *self-efficacy* dan kemampuan pemecahan masalah pada materi sistem reproduksi manusia peserta didik kelas XI di SMA Muhammadiyah 2 Bandar Lampung tahun pelajaran 2022/2023. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif korelasional. Populasi penelitian ini adalah seluruh peserta didik kelas XI SMA Muhammadiyah 2 Bandar Lampung yang berjumlah 130 peserta didik. Sampel dalam penelitian ini berjumlah 65 peserta didik dengan menggunakan teknik *purposive sampling*. Teknik pengumpulan data yang digunakan angket *self-efficacy*, dan tes uraian kemampuan pemecahan masalah. Teknik analisis data yang digunakan adalah *Product Moment* dengan taraf signifikansi $\alpha = 0,01$ setelah menggunakan prasyarat uji normalitas, uji homogenitas, dan linieritas data diolah menggunakan program *SPSS for Windows* seri 23. Hasil penelitian menunjukkan bahwa: *self-efficacy* peserta didik kelas XI di SMA Muhammadiyah 2 Bandar Lampung pada materi sistem reproduksi manusia berada dalam kriteria sedang sebesar 37%, hasil kemampuan pemecahan masalah dengan kriteria cukup sebesar 45%, melalui hasil analisis *Product moment* yang telah dilakukan dengan menggunakan program *SPSS for Windows* seri 23 diperoleh nilai sig. (2-tailed) sebesar $0,000 < 0,01$ dan r_{hitung} sebesar $0,700 > r_{tabel}$ 0,244, yang berarti terdapat korelasi yang positif dan sangat signifikan antara variabel *self-efficacy* dan kemampuan pemecahan masalah dengan tingkat korelasi hubungan termasuk dalam kriteria kuat.

Kata Kunci: *Self-efficacy*, Kemampuan Pemecahan Masalah, Sistem Reproduksi Manusia