

## **ABSTRAK**

Putri Dwi Kurnia. 2018. *Peningkatan Kecerdasan Emosional Dan Hasil Belajar Dengan Metode Pembelajaran PJBL Studi Di SMP Baitur Rohmah Wringinagung Kencong Kelas VIII B Pada Materi Fungsi Jaringan Akar.* Mahasiswa Prodi Pendidikan Biologi Universitas Muhammadiyah Jember. Skripsi. Jurusan Biologi FKIP Universitas Muhammadiyah Jember.  
Pembimbing: (1)Dra. Switri Komarayanti, MP. (2) Novy Eurika, S.Si, M.Pd

**Kata Kunci :** Kecerdasan emosional, hasil belajar, PJBL.

Kecerdasan dibedakan menjadi tiga yaitu kecerdasan intelektual, emosional dan spiritual. Kecerdasan intelektual diukur dari nilai indeks prestasi, menurut sebagian ahli nilai indeks prestasi yang baik merupakan tolak ukur dari kesuksesan seseorang. Tolak ukur tersebut tidak salah tetapi tidak seratus persen bisa dibenarkan. Keseimbangan antara kecerdasan intelektual dan kecerdasan emosional merupakan salah satu kunci keberhasilan belajar siswa di sekolah. Pada sekolah SMP seharusnya tidak mengembangkan kecerdasan intelektual saja tetapi kecerdasan emosional yang juga perlu dikembangkan. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui peningkatan kecerdasan emosional dan hasil belajar siswa SMP Baitur Rohmah Wrinangung. Objek pada penelitian ini adalah siswa SMP Baitur Rohmah VIII. Sampel pada penelitian ini adalah semua anggota objek pada penelitian ini. Kecerdasan emosional dan hasil belajar siswa, Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah PJBL. Hasil penelitian dari perhitungan analisis korelasi product moment diperoleh  $r_{xy}$  (rhitung) 49,76 dan rtabel 0,103 dari hasil perhitungan tersebut menunjukkan bahwa  $r_{xy}$ (r hitung) lebih besar dari r tabel pada tingkat kesalahan 5% yang berarti bahwa, terdapat peningkatan antara kecerdasan emosional terhadap hasil belajar siswa SMP VIII Baitur Rohmah. Tingkat kecerdasan emosional siswa diperoleh dengan kriteria sangat baik 23 siswa (35,48%) dan kriteria baik 12 siswa (64,52%). Hasil belajar siswa SMP VIII Baitur Rohmah angkatan 2017/2018 selama satu semester diperoleh indeks prestasi dengan kriteria sangat baik ada 9 siswa (20%), kriteria baik ada 12 siswa (62%), cukup baik 7 siswa (12%), kurang baik 4 siswa (6%). Simpulan dari penelitian ini adalah ada peningkatan antara kecerdasan emosional dengan hasil belajar siswa Smp Baitur Rohmah Wringinagung Kencong Kelas VIII B.

## ABSTRACT

Princess Kurnia Dwi. 2018. *Improvement Of Emotional Intelligence To Learning Result With Learning Method Study PJBL In SMP Baitur Rohmah Wringinagung Kencong Class Viii B On File Material Of Root Network.* Student of Biology Education Program University of Muhammadiyah Jember. Essay. Department of Biology FKIP University of Muhammadiyah Jember.

Counselor: (1) Dra. Switri Komarayanti, MP. (2) Novy Eurika, S.Si, M.Pd

**Keywords:** Emotional intelligence, learning outcomes, PJBL.

*Intelligence is divided into three namely intellectual, emotional and spiritual intelligence. Intellectual intelligence is measured from the value of the achievement index, according to some experts the value of a good achievement index is a benchmark of one's success. The benchmark is not wrong but not one hundred percent justified. The balance between intellectual intelligence and emotional intelligence is one of the keys to student success in school. In junior high schools should not develop intellectual intelligence alone but emotional intelligence that also needs to be developed. The purpose of this research is to know the increase of emotional intelligence to result of student study of SMP Baitur Rohmah Wrinangung. The object of this research is Baitur Rohmah VIII junior high school students. The sample in this study are all members of the object in this study. Emotional intelligence and student learning outcomes, The method used in this study is PJBL. The result of analysis of product moment correlation analysis obtained  $r_{xy}$  (rhitung) 49,76 and rtable 0,103 from result of calculation show that  $r_{xy}$  (r count) bigger than r table at error level 5% which mean that, there is improvement between emotional intelligence to result of student learning SMP VIII Baitur Rohmah. The level of students' emotional intelligence was obtained with very good criteria of 23 students (35.48%) and good criteria 12 students (64.52%). Student learning result of SMP VIII Baitur Rohmah force of 2017/2018 for one semester obtained the index of achievement with very good criteria there are 9 students (20%), good criteria there are 12 students (62%), good enough 7 students (12%), 4 students (6%). The conclusion of this research is that there is an increase between emotional intelligence with students' learning outcomes Smp Baitur Rohmah Wringinagung Kencong Class VIII B.*