

ABSTRAK

Islam tidak mengenal dikotomi ilmu agama dan ilmu umum. Kesenjangan yang ada antara konsep dan realitas di dunia pendidikan sekarang ini sebagai tantangan pendidikan Islam. Pendidikan Islam bertujuan membentuk anak didik yang berkarakter cerdas intelektual, emosional dan spiritual.

Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP) dengan wawasan islam sebagai salah satu solusinya. Pengembangan kurikulum ini disusun dengan mengkoneksikan antara Kompetensi Dasar dengan ayat-ayat Al Quran.

Penelitian Peningkatan Pembelajaran Materi Sains dengan wawasan Islam ini bertujuan untuk mengetahui kontribusi Pembelajaran Materi Sains dengan wawasan Islam terhadap kecerdasan intelektual, emosional dan spiritual siswa di MTs Muhammadiyah 1 Klaten.

Tahapan penelitian terdiri perencanaan, pelaksanaan, dan analisis pembahasan. Data diperoleh dengan observasi, angket dan tes tertulis formatif. Observasi merupakan data kualitatif untuk meningkatkan proses pembelajaran. Angket dan tes tertulis merupakan data kuantitatif untuk mengetahui peningkatan intelektual dan emosional-spiritual. Hasil penelitian dapat disimpulkan materi pembelajaran sains dengan wawasan Islam dapat meningkatkan kecerdasan intelektual, emosional dan spiritual siswa di MTs Muhammadiyah 1 Klaten dengan disertai peningkatan sarana dalam kegiatan belajar mengajar.

ABSTRACT

Islam did not recognize the dichotomy between the religious sciences and general sciences. But inequalities that exist between the concepts and reality in education right now is still as a challenge of Islamic education. However Islamic education aims at forming the character intelligent student intellectual, emotional and spiritual.

The curriculum of the level of educational unit with the insight of Islam is as one solution. These curriculum development is recognized by connecting between the competence base with verses of the Holy Qur'an.

Research on improvement of learning materials science with Islamic insight aims to acknowledge the contribution of learning materials science with Islamic insights of intelligence the intellectual, emotional and spiritual students at MTs Muhammadiyah 1 Klaten

Research Used is research the act of a class, consisting of planning, action, observations, and reflections. data obtained by observation, poll and a written test formative. Observation and inquiry to get the emotional and spiritual data while formative test is to get the intellectual data.

The results of this research can be inferred that the material science learning with Islamic insights can enhance intellect intellectual, emotional and spiritual students at MTs Muhammadiyah 1 Klaten accompanied by an increase in the activity of teaching and learning tools.