

Mar'atus Sholihah

11421003

Dosen Pembimbing

I. Dr. Sri Uchtiawati, M.Si

II. Nur Fauziyah, M.Pd

EFEKTIVITAS PEMBELAJARAN MATEMATIKA MENGGUNAKAN STRATEGI PEMBELAJARAN SEPAK BOLA VERBAL PADA MATERI POKOK PELUANG KELAS XI MIPA 1 SMA NAHDLATUL ULAMA 1 GRESIK

ABSTRAK

Pada dasarnya perkembangan ilmu pengetahuan didasari oleh ilmu dasar yang salah satunya adalah matematika. Perlunya belajar matematika tidak sejalan dengan fakta yang ada di sekolah. Dari hasil wawancara dengan salah satu guru matematika SMA Nahdlatul Ulama 1 Gresik didapatkan peserta didik cenderung pasif untuk mengikuti pembelajaran matematika dikarenakan kurangnya minat belajar peserta didik, akibatnya matematika dianggap sebagai pelajaran yang tidak menarik dan membosankan. Salah satu upaya yang dapat dilakukan adalah dengan menerapkan strategi pembelajaran sepak bola verbal. Melalui strategi ini peserta didik diajak untuk belajar sambil bermain sehingga tercipta suasana belajar yang lebih menarik dan interaktif. Strategi pembelajaran sepak bola verbal mengambil analogi seperti permainan sepak bola. Materi peluang cocok diterapkan untuk pembelajaran ini karena pada permainan sepak bola banyak diaplikasikan konsep-konsep peluang. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui efektivitas pembelajaran matematika menggunakan strategi pembelajaran sepak bola verbal pada materi pokok peluang kelas XI MIPA 1 SMA Nahdlatul Ulama 1 Gresik.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif. Subyek penelitian ini adalah peserta didik kelas XI MIPA 1 SMA Nahdlatul Ulama 1 Gresik yang berjumlah 36 peserta didik. Metode pengumpulan data yang digunakan adalah observasi dan tes dengan instrumen berupa lembar pengamatan pengelolaan pembelajaran, lembar pengamatan aktivitas peserta didik, dan soal tes hasil belajar peserta didik.

Hasil analisis data menunjukkan bahwa pembelajaran matematika menggunakan Strategi Pembelajaran Sepak Bola Verbal pada materi pokok peluang kelas XI MIPA 1 SMA Nahdlatul Ulama 1 Gresik dikatakan efektif.

Kata Kunci : *efektivitas, strategi pembelajaran sepak bola verbal, peluang*