

ABSTRAK

Pembuatan *Leaflet* Fisika Berbasis Pendekatan Saintifik Materi Momentum, Impuls, dan Gerak Harmonik Sederhana untuk Siswa Kelas X SMA/MA

Oleh : Ulvia Oktafiani

Mata pelajaran Fisika perlu didukung dengan sumber belajar yang sesuai dengan kebutuhan siswa untuk menunjang pembelajaran. Salah satu contoh sumber belajar yang digunakan di sekolah adalah bahan ajar yang masih berupa buku paket dan LKS dari penerbit. Guru belum menggunakan bahan ajar yang bervariasi, yang praktis dan mudah dibawa oleh siswa, serta belum memuat pendekatan didalam bahan ajarnya. Salah satu solusi yang ada adalah mengembangkan *Leaflet* Fisika berbasis pendekatan saintifik. Tujuan penelitian ini adalah menentukan validitas, praktikalitas, dan efektivitas *Leaflet* Fisika Berbasis Pendekatan saintifik materi momentum, impuls, dan gerak harmonik sederhana untuk siswa kelas X SMA/MA. Penelitian ini merupakan penelitian pengembangan (*research and development*) menggunakan model sugiyono yang dilakukan sampai tahap 6. Sebagai objek penelitian yaitu *Leaflet* Fisika Berbasis Pendekatan Saintifik Materi Momentum, Impuls, dan Gerak Harmonik Sederhana untuk siswa kelas X SMA/MA. Teknik analisis data yang digunakan adalah analisis deskriptif dan analisis perbandingan berkorelasi. Berdasarkan analisis data yang telah dilakukan dapat dikemukakan hasil penelitian yaitu; Pertama, produk penelitian sudah berada pada kategori sangat valid dengan nilai rata-rata 85.67, Kedua, produk penelitian juga dikategorikan praktis menurut guru dan siswa dengan nilai 91.3 dan 86.5, dan Penggunaan *Leaflet* juga efektif untuk meningkatkan hasil belajar siswa.