

**PENGEMBANGAN *POCKET BOOK* SEBAGAI ALTERNATIF MEDIA BELAJAR  
BIOLOGI PADA MATERI POKOK SISTEM PERNAPASAN MANUSIA  
UNTUK SISWA KELAS XI SMA N 1 GODEAN**

Oleh :  
Hanifatun Nafisah  
09304244033

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kualitas *pocket book* materi pokok Sistem Pernapasan Manusia untuk siswa kelas XI SMA Semester II..

Penelitian pendidikan biologi menggunakan metode *Research and Development* (R&D). Proses penyusunan media menggunakan model ADDIE, yang yang direduksi menjadi ADD (*Analysis, Design, dan Development*). Subyek penelitian meliputi 1 dosen ahli materi, 1 dosen ahli media, 2 guru biologi dan 10 siswa kelas XI IPA 1 SMA N 1 Godean. Instrumen penelitian penilaian kualitas *Pocket Book* menggunakan angket yang memuat empat aspek, yaitu aspek tampilan, penyajian, kegrafisan dan bahasa/keterbacaan. Setiap aspek terdiri dari beberapa butir pernyataan/indikator. Data hasil penelitian dianalisis secara deskriptif.

Hasil penelitian ini adalah *Pocket Book* Sistem Pernapasan Manusia untuk siswa SMA semester II yang telah melalui beberapa tahap proses pengembangan produk dengan pertimbangan saran dari *reviewer* yang relevan. Produk dikategorikan telah memenuhi kriteria kualitas media pembelajaran yang baik dan layak digunakan sebagai media alternatif media belajar untuk siswa kelas XI SMA semester II.

**Kata Kunci** : *Pocket book*, sistem pernapasan manusia, alternatif media belajar.