ABSTRAK

PENGEMBANGAN INSTRUMEN *ASSESMENT* BERBASIS NILAI KETUHANAN DAN KECINTAAN TERHADAP LINGKUNGAN PADA MATERI SIFAT LARUTAN

Oleh

HARIST ARIFFIANSYAH

Penelitian ini memiliki tujuan untuk mengembangkan asesmen berbasis nilai ketuhanan dan kecintaan terhadap lingkungan. Metodep enelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian dan pengembangan atau *Research and Development* (R&D). Langkah-langkah yang dilakukan yaitu: analisis kebutuhan, pengembangan desain produk, validasi desain produk, perbaikan desain produk, dan uji coba produk secara terbatas. Uji coba produk secara terbatas dilakukan di SMP Negeri 19 Bandar Lampung pada seorang guru kelas VII dan 20 orang siswa kelas VII.

Karakteristik asesmen yang dihasilkan berdasarkan uji coba terbatas adalah sebagai berikut : 1) uji penggunaan bahasa menurut pendapat guru sebesar 70,00% dengan kategori tinggi dan pendapat siswa sebesar 82,00 % dengan kategori sangat tinggi ; 2) uji kesesuaian isi materi menurut pendapat guru sebesar 78,57 % dengan kategori tinggi; dan 3) uji tingkat konstruksi menurut guru sebesar 84,44 % termasuk kategori sangat tinggi. Berdasarkan tanggapan

tersebut maka dapat disimpulkan bahwa asesmen yang dikembangkan memiliki kriteria baik.

Dalam proses pengembangan asesmen ini ada kendala yang dihadapi yaitu rendahnya minat siswa untuk berpartisipasi dalam pengambilan data saat analisis kebutuhan dan kurangnya referensi sebagai informasi untuk mengembangkan instrumen asesmen bermuatan nilai ketuhanan dan kecintaan terhadap lingkungan.

Kata kunci : asesmen, nilai ketuhanan dan kecintaan terhadap lingkungan, sifat larutan