PENGEMBANGAN MEDIA AUDIO VISUAL PEDOMAN APERSEPSI GURU KIMIA SMA/MA KELAS X SEMESTER 1 PADA STANDAR KOMPETENSI MEMAHAMI HUKUM-HUKUM DASAR KIMIA DAN PENERAPANNYA DALAM PERHITUNGAN KIMIA

Oleh:

Arikha Setyowulan

09303244025

Pembimbing : I Made Sukarna, M.Si

**ABSTRAK**

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengembangkan dan mengetahui kualitas media audio visual apersepsi sebagai pedoman guru kimia SMA/MA kelas X semester 1 pada standar kompetensi memahami hukum-hukum dasar kimia dan penerapannya dalam pehitungan kimia oleh 5 guru kimia sebagai *reviewer*.

Model pengembangan yang digunakan adalah model Borg & Gall, yang diadaptasi menjadi 4 tahap dari 10 tahap yang ada. Produk awal media diberi masukan oleh ahli materi, ahli media dan *peer reviewer* untuk selanjutnya dilakukan revisi. Setelah itu produk dinilai oleh guru kimia. Instrumen penilaian media berupa angket yang berisi 5 aspek, 6 sub aspek dan 30 kriteria penilaian. Penilaian dilakukan oleh 5 orang guru kimia SMA/MA di sekitar Yogyakarta sebagai *reviewer*.

Media audio visual ini mempunyai kategori kualitas baik (B) dengan skor rata-rata 123,6. Skor tersebut berada diantara skor kriteria baik yaitu 102 <  ≤ 126. Oleh karena itu, media ini layak digunakan sebagai media pedoman guru untuk pembelajaran kimia SMA/MA kelas X semester 1

**Kata Kunci**: Apersepsi, media audio visual, pedoman