

PENGEMBANGAN PAKET MEDIA PEMBELAJARAN SISTEM
PERIODIK DAN STRUKTUR ATOM BERDASARKAN KURIKULUM
2004 UNTUK PROSES PEMBELAJARAN KIMIA SMA/MA
KELAS X SEMESTER 1

Oleh :

Fitria Meilina KS
NIM. 013324007

Pembimbing Utama : Drs. H. Sutiman
Pembimbing Pendamping : Das Salirawati, M.Si

ABSTRAK

Penelitian ini merupakan penelitian pengembangan yang bertujuan menghasilkan paket media pembelajaran Sistem Periodik dan Struktur Atom yang sesuai dengan kriteria kualitas paket media yang telah ditentukan dan meneliti itas paket media pembelajaran yang telah dikembangkan berdasarkan penilaian guru kimia SMA/MA.

Penyusunan paket media pembelajaran diawali dengan mengumpulkan rensi dari berbagai sumber dan pembuatan media pembelajaran sebanyak 17 s. Media pembelajaran yang telah dibuat diberi masukan *peer review*, udian diorganisasikan dalam paket media pembelajaran. Kualitas paket media belajar dinilai oleh 5 orang guru kimia SMA/MA sesuai dengan kriteria itas paket media pembelajaran dalam lembar *check list*. Sebelum dinilai paket ia pembelajaran diberi masukan o(eh dosen pembimbing dan ahli media.

Hasil penelitian ini berupa paket media pembelajaran Sistem Periodik dan r Atom, yang baik sesuai dengan kriteria kualitas paket media yang telah tukan dan kualitas paket media pembelajaran berdasarkan penilaian guru SMA/MA. Semua media dalam paket media pembelajaran mendapatkan ria kualitas sangat baik (SB) dengan skor rata-rata masing-masing media Kartu Kimia 62 ,2, Teka-Teki Kimia 64, *Power Point* Perkembangan SPU Kotak Cocok 64, Papan Tempel 61,2, *Power Point* Partikel Penyusun Atom F-artu Acak Unsur 62,4, *Power Point* Sifat Unsur dan Massa Atom Relatif ,Papan Konfigurasi Elektron 64,2, Kartu Kerja 63,8, Angka Konfigurasi 65,4, *Point* Konfigurasi Elektron 65, Kartu Tabel 62,8, *Power Point* Sifat 'odikan Unsur 64,8, Bagan Perkembangan Model Atom 64,4, *Power Point* kembangan Model Atom 64,2, dan Kuartet Struktur Atom dan Sistem Periodik vPun paket media pembelajaran secara keseluruhan memiliki skor -tap dengan kriteria kualitas sap gat baik (SB) sehingga dapat digunakan sumber acuan guru dalam pemilihan media pada pembelajaran Sistem ;dan Stcuktur Atom.