PENGEMBANGAN MEDIA BERBASIS WEBSITE UNTUK

PEMBELAJARAN KIMIA SMP KELAS VIII DENGAN

STANDAR KOMPETENSI MEMAHAMI KEGUNAAN

BAHAN KIMIA DALAM KEHIDUPAN

Oleh :

HERLIN

NIM. 033324737

Pembimbing Utama : Dr. Endang Widjayanti LFX

Pembimbing Pendamping : Suwardi, M.Si.

ABSTRAK

Penelitian ini merupakan pcnclitian pengembanytn yang bertujuan (1)menyusun dan mengembangkan Media Pe:mbelajaran Berbasis Website untuk Kimia SMP Kelas VIII dengan Standar Kornpetensi IVlemahami Kegunaan Bahan Kimia dalam Kehidupan (2)menentukan kualitas media menurut penilaian guru kimia SMA dan guru IPA SMP/MTS. Kurikulum Yang digunakan sebagai acuan adalah Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP).

Prosedur pengembangan penilaian ini terdiri atas empat tahap, yaitu tahap perencanaan, tahap pengorganisasian, tahap pelaksanaan dan tahap penilaian. Masing-masing , tahahan tersebut terdiri atas beberapa langkah penelitian. Media Berbasis Website ini diberi masukan olefn " orang dosen pembimbing, 2 orang ahli media. dmn 3 orang teman sejawat (hmr reviewcr). Media Berbasis Website ini kemudian dinilai kuantitatif oleh 2 orang guru kimia SMA dan 3 orang guru IPA SMP/IV1'T;. Penilaian Media Berbasis Website didasarkan pada 6 variabel kriteria penilaian, yaitu : kebenaran korusep, keluasan clan kedalaman konsep, kebahasaan, keterlaksanaun, tampilan dan kemudahau mmgoperasikan. Data nilai kualitas yang diperoleh masih dalarn beniuk deskriptif keroudian diubah menjadi skor. Skor rata­rata Media Berbasis Website dari nilai kuarrtitatif diubah menjadi nila: kualitatif.

Celah dihasilkan Media Pembelajaran Kimia Berbasis Website dengan Standar kompetensi memahami kegunaan bahan Kimia dalam hehidupan untuk SMP Ke1as VIII yang mcnncnuhi kriteria kualitas sangat baik (SB). Kualitas Media berbasis Website yang telah dihasilkan berdasarkan penilaian guru diperoleh skor rata-rata.