

## **BAB 1 PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Pembelajaran merupakan proses dan kegiatan guru dalam rangka membuat siswa belajar, pembelajaran juga merupakan persiapan untuk masa depan dan mempersiapkan siswa untuk hidup dalam masyarakat yang akan datang. Pembelajaran agar siswa dapat mencapai tujuan haruslah direncanakan terlebih dahulu. Pembelajaran juga merupakan penyusunan media teknologi komunikasi dan isi agar dapat melakukan suatu pemindahan pengetahuan secara efektif antara guru dan peserta didik[4].

Kurikulum 2013 adalah kurikulum berbasis kompetensi. Di dalamnya dirumuskan secara terpadu kompetensi sikap, pengetahuan, dan keterampilan yang harus dikuasai siswa. Selain itu juga dirumuskan proses pembelajaran dan penilaian yang diperlukan siswa untuk mencapai kompetensi yang diinginkan. Pencapaian kompetensi terpadu menuntut pendekatan pembelajaran tematik terpadu, yaitu mempelajari semua mata pelajaran secara terpadu melalui tema-tema kehidupan yang dijumpai siswa sehari-hari. Siswa diajak mengikuti proses pembelajaran *transdisipliner* yang menempatkan kompetensi yang dibelajarkan dikaitkan dengan konteks siswa dan lingkungan. Materi-materi berbagai mata pelajaran dikaitkan satu sama lain sebagai satu kesatuan, membentuk pembelajaran *multidisipliner* dan *interdisipliner*, agar tidak terjadi ketumpangtindihan dan ketidakselarasan antarmateri mata pelajaran. Tujuannya, agar tercapai efisiensi materi yang harus dipelajari dan efektivitas penyerapannya oleh siswa[6].

Dengan memanfaatkan kemajuan teknologi informasi dan komunikasi berupa keberadaan internet dan *website* serta semakin pesatnya jumlah penggunaan *smartphone* maka salah satu media adaptif yang dirasa dapat membantu siswa belajar secara mandiri adalah *responsive website*, yaitu media yang menyajikan materi-materi pembelajaran interaktif yang berbasis pada teknologi informasi dan komunikasi. Pengembangan media pembelajaran berupa *website* dapat dijadikan sebagai salah satu solusi yang dapat digunakan untuk mengatasi kurangnya media pembelajaran seperti buku yang ada di sekolah ataupun waktu tatap muka yang terbatas pada saat masa pandemi ini[2].

*Website* merupakan salah satu yang dapat digunakan untuk merubah pola pembelajaran menjadi lebih menarik untuk isi materi tersebut. Berdasarkan hal tersebut peneliti mengangkat judul “PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN TEMATIK KELAS VI SEKOLAH DASAR SEMESTER II BERBASIS WEBSITE”.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang diatas maka dapat dirumuskan masalah yang diambil adalah : bagaimana cara membuat pembelajaran yang menarik dan mudah di akses sehingga dapat membantu guru untuk mengajar siswa kelas 6 Sekolah Dasar dalam belajar Tematik.

## **1.3 Ruang Lingkup**

Ruang lingkup dalam pembuatan skripsi adalah sebagai berikut:

1. Untuk materi yang disampaikan yaitu tematik kelas 6 SD pada semester 2.
2. Aplikasi memiliki fitur *quiz*

3. Menggunakan *Hypertext Preprocessor* (PHP), *Hypertext Markup Language* (HTML), *MySQL* dan *JavaScript*.
4. Aplikasi ini ditujukan kepada guru dan juga siswa dimana untuk membantu dalam mengajar dan belajar tematik kelas 6.

#### **1.4 Tujuan Penelitian**

Tujuan dari penelitian ini adalah membuat aplikasi media pembelajaran menggunakan website yang dapat digunakan oleh guru dalam mengajar dan juga untuk siswa belajar serta mengerjakan soal pada kelas 6 Sekolah Dasar yaitu pembelajar Tematik pada semester 2.

#### **1.5 Manfaat Penelitian**

Manfaat yang dapat diambil dari penelitian ini adalah :

1. Kegunaan bagi Guru  
Aplikasi ini dapat membantu guru dalam proses penyampaian materi, karena di aplikasi tersebut penjelasan materi lebih singkat dari isi buku.
2. Kegunaan bagi Siswa  
Membuat siswa senang dan tertarik untuk tetap belajar. Tidak ada rasa takut atau merasa kesulitan ketika mendapat pembelajaran tematik.
3. Kegunaan bagi peneliti  
Manfaat bagi peneliti yaitu dapat mengaplikasikan dan mengembangkan ilmu yang didapat dari perkuliahan dan juga dapat bermanfaat bagi lingkungan sekitar.

4. Kegunaan bagi masyarakat umum

Masyarakat, terutama orang tua dapat menghemat biaya sekolah karena tidak perlu les privat dalam mempelajari tematik cukup menggunakan aplikasi pembelajaran ini untuk dipelajari lagi di rumah.