

# BAB I PENDAHULUAN

## 1. 1 Latar Belakang

Belajar dapat diartikan sebagai sebuah proses yang dilakukan seseorang guna menambah pengetahuan baru, belajar adalah berusaha memperoleh kepandaian atau ilmu, berlatih, berubah tingkah laku atau tanggapan yang disebabkan oleh pengalaman (KBBI). Saat ini dengan infrastruktur jaringan yang sudah cukup matang, seseorang dapat melakukan pembelajaran online dengan efektif dan mudah.

Pembelajaran secara online tentunya dapat dilakukan dengan menggunakan berbagai *platform* dan perangkat, salah satu dari *platform* yang dapat digunakan sebagai media pembuatan modul pembelajaran online ialah *iSpring Suite*.

*iSpring Suite* adalah *software* untuk membuat modul dan konten pembelajaran yang memungkinkan pembuatnya untuk memakai *LMS (Learning Management System)* serta mendukung format e-Learning seperti *SCORM (Shareable Content Object Reference Model)* yang merupakan format distribusi paket *e-learning* yang mampu digunakan untuk memuat dan menampung berbagai konten e-learning berbasis web dengan mengacu pada *interoperability, accessibility, dan reusability* (Rice 2006). Kemampuan *iSpring* dalam mendukung format pembelajaran seperti *SCORM* dapat memungkinkan modul terkoneksi ke *LMS*.

Pembelajaran *mobile* atau *mobile learning* adalah suatu perkembangan dalam dunia teknologi pada bidang pendidikan yang dimanfaatkan sebagai media pembelajaran. *M-learning* dikembangkan dengan format *multimedia* yang menyediakan teks, gambar, audio, video dan animasi. *M-learning* juga dapat

menjadi pembelajaran alternatif yang memiliki karakteristik tidak tergantung tempat dan waktu.

Berbagai kemudahan dan fleksibilitas dari platform belajar ini sangat cocok apabila digunakan sebagai media pembelajaran kebahasaan, khususnya bahasa daerah seperti Bahasa Jawa. Terlebih, saat ini kita sedang sangat familiar dengan pembelajaran *online* yang masih diterapkan di beberapa lembaga pembelajaran diberbagai negara.

### **1. 2 Permasalahan Penelitian**

Dari latar belakang diatas, dapat disimpulkan identifikasi masalahnya adalah sebagai berikut:

1. Bagaimana membuat konten pembelajaran yang efektif?
2. Kurangnya modul pembelajaran Bahasa Jawa yang menggunakan e-Learning untuk kalangan yang belum bisa berbahasa Jawa?

### **1. 3 Tujuan Penelitian**

Penelitian ini bertujuan untuk membuat modul pembelajaran Bahasa Jawa berbasis iSpring yang efektif digunakan untuk kalangan yang belum bisa berbahasa Jawa, serta dapat diakses melalui E-Learning, serta melakukan pengujian terhadap modul pembelajaran tersebut.

### **1. 4 Manfaat Penelitian**

Manfaat dari pengembangan aplikasi ini adalah:

1. Membuat media pembelajaran Bahasa Jawa yang efektif dan interaktif.
2. Membuat seseorang mengerti dan memahami dasar-dasar Bahasa Jawa

### **1. 5 Sistematika Penulisan**

Sistematika penulisan dalam penelitian ini untuk memudahkan dalam hal penyusunan, penulis membaginya kedalam beberapa bab. Adapun sistematika penulisan penelitian ini adalah sebagai berikut:

## **BAB I PENDAHULUAN**

Bab I berisi tentang pelaksanaan penelitian secara umum. Pada bab I akan dijelaskan mengenai latar belakang, permasalahan penelitian, tujuan penelitian, manfaat penelitian dan sistematika penulisan.

## **BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI**

Bab II berisi tentang tinjauan pustaka yang membahas tentang penelitian yang sudah dilakukan berkaitan dengan penelitian yang sedang dilakukan. Landasarn teori berisi teori-teori yang digunakan dalam membantu peneliti dalam menyelesaikan penelitian.

## **BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

Bab III berisi tentang metodologi penelitian. Pada bab III akan dijelaskan mengenai analisis kebutuhan, kajian pustaka, kajian pembelajaran asinkron, kajian perangkat lunak, dan rancangan isi buku.

## **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

Bab IV berisi tentang hasil yang berupa sinopsis dan pembahasan dari penelitian yang sudah dilakukan.

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

Bab V berisi tentang kesimpulan dan saran dari penelitian. Pada bab ini akan menjeleaskan tentang kesimpulan dan saran yang didapat dari penelitian yang sudah dilakukan.