

**WEBSITE PEMBELAJARAN VOCABULARY UNTUK SISWA KELAS 5
SEKOLAH DASAR NEGERI SALEM 04**

RIO PUTRA SATRIA

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : satria_neoke@yahoo.co.id

ABSTRAK

Dalam era global, ilmu pengetahuan dan teknologi berkembang secara progresif, modern dan cepat. Salah satu bidang yang mendapatkan dampak yang cukup berarti adalah bidang pendidikan. Bahasa Inggris menjadi bahasa kedua di banyak negara di dunia. Sebagai bahasa internasional, bahasa Inggris menjadi pilihan bahasa pertama untuk mendominasi informasi sehingga penguasaan bahasa Inggris merupakan hal mutlak yang harus dilakukan oleh semua masyarakat. Dalam pembelajaran bahasa Inggris penggunaan media benar-benar diperlukan. Media merupakan salah satu faktor dalam menentukan keberhasilan proses belajar-mengajar. Penggunaan media adalah salah satu cara untuk meningkatkan efektivitas proses pembelajaran. Saat ini bahan ajar tertulis dalam bentuk buku seperti modul sudah sanyak diciptakan namun bahan ajar yang ditampilkan dalam media melalui jaringan internet belum banyak yang mencoba mengembangkannya. Metode yang digunakan dalam perancangan website pembelajaran ini mengacu kepada model proses pengembangan Perangkat Lunak Waterfall. Model waterfall mengelompokkan kegiatan dalam fase - fase tahapan yaitu : Requitmen (Kebutuhan Aplikasi), Design (Perancangan), Implementation (Implementasi), Testing (Pengujian), Maintenance (Perawatan) dengan mengambil data dari hasil survei yang dilakukan sebelumnya, yaitu mencakup pengumpulan data mengenai kurikulum dan topik pembahasan pada mata pelajaran bahasa inggris kelas 5, dan pengumpulan datanya juga dapat diambil dari berbagai literatur. Diharapkan dengan penelitian ini terwujudnya website yang dapat mengembangkan minat siswa dalam belajar vocabulary bahasa inggris pada anak kelas 5 SD.

Kata Kunci : Website, Waterfall, Vocabulay, Pendidikan, Tekhnologi

VOCABULARY LEARNING WEBSITE FOR GRADE 5 ELEMENTARY SCHOOL SALEM STATE 04

RIO PUTRA SATRIA

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>
Email : satria_neoke@yahoo.co.id*

ABSTRACT

In the global era, science and technology develop progressive, modern and fast. One area that is getting significant impact is education. English is the second language in many countries in the world. As an international language, English being the first language of choice to dominate the information so that mastery of English is an absolute must to be done by all of society. In learning English media use is absolutely necessary. Media is one of the factors in determining the success of teaching-learning process. The use of media is one way to improve the effectiveness of the learning process. Currently teaching materials like books written in the form of modules has been created yet many materials shown in the media through the Internet yet many are trying to develop. The method used in the design of this website pembelajaran refers to the software development process models Waterfall. Waterfall model group activities in phases - phase stages: Requitmen (Application Requirements), Design (Design), Implementation (Implementation), Testing (Testing), Maintenance (Maintenance) by taking the data from the previous survey, the data collection makeup about the curriculum and topics of discussion on subjects english grade 5, and data collection can also be taken from the literature. This study is expected by the realization of a website that can develop students' interest in learning English vocabulary in children 5 th grade.

Keyword : Website, Waterfall, Vocabulary, Education, Technology