

2.1.4 PHP

PHP (Hypertext Preprocessor) adalah Bahasa pemrograman sumber terbuka yang banyak digunakan untuk pengembangan web dan dapat disematkan ke dalam HTML. PHP memiliki banyak fitur yang berguna bagi para pemrogram, seperti kemampuan untuk memproses data formulir, mengakses database, dan menghasilkan halaman web dinamis.

Menurut Sidik (2014:4) menyimpulkan bahwa: PHP dikenal sebagai bahasa pemrograman script-script yang membuat dokumen HTML secara on the fly yang dieksekusi di server web, dokumen HTML, yang dihasilkan dari suatu aplikasi bukan dokumen HTML, yang dibuat dengan menggunakan editor teks atau editor HTML. Dikenal sebagai bahasa pemrograman server side.

2.1.5 MySQL

MySQL adalah sebuah sistem manajemen basis data relasional yang bersifat open source. MySQL menyimpan data dalam tabel terpisah dan memungkinkan pengguna untuk mendefinisikan, memanipulasi, mengontrol, dan mengakses data menggunakan Structured Query Language (SQL). MySQL juga mendukung berbagai bahasa pemrograman platform, serta.