

BAB V

PENUTUP

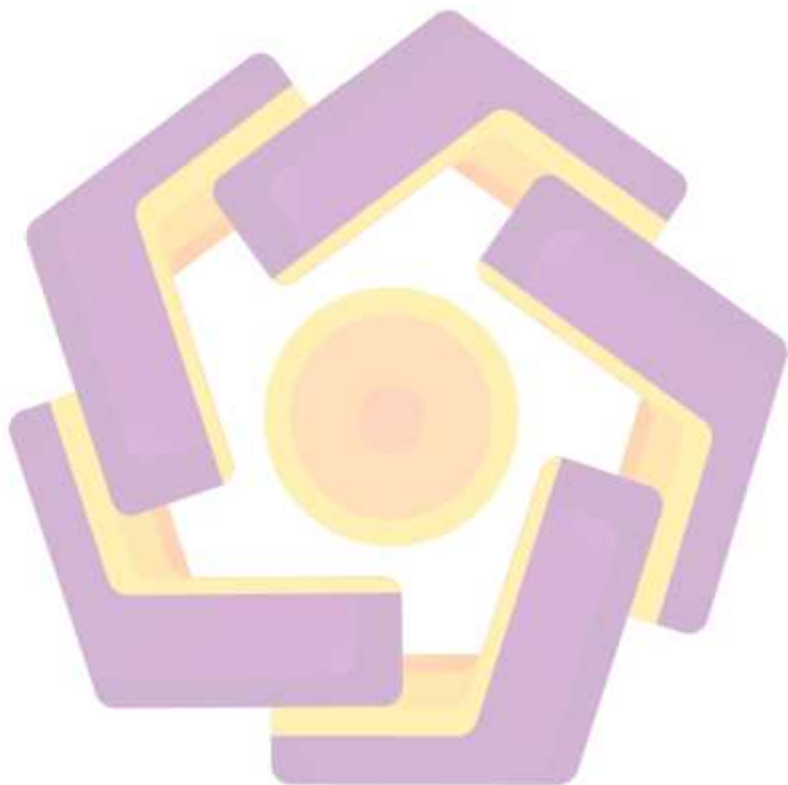
5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang ada pada bab I, II, III, IV dan telah dilakukannya pengumpulan data, analisis, perancangan serta implementasi pada “Perancangan *Website* Sebagai media informasi SD Negeri 1 Purwodadi, Tambak, Kabupaten Banyumas, Provinsi Jawa Tengah “ maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Analisis sistem agar menjadi informasi yang lebih akurat dalam perancangan *web* SD Negeri 1 Purwodadi adalah dengan cara:
 - a. Dalam perancangan *website* SD Negeri 1 Purwodadi menggunakan *software* seperti Sistem Operasi Windows 7 Ultimate 32-bit, Macromedia Dreamweaver 5 sebagai *web editor*, PHP sebagai *script editor*, Mysql sebagai *database server*, Apache sebagai *web server*, Adobe photoshop CS3 sebagai *image editor*, Google Chrome sebagai *web browser*.
 - b. Analisis yang digunakan dalam pembuatan *website* pada SD Negeri 1 Purwodadi adalah dengan menggunakan analisis PIECES
 - c. Melakukan analisis kelayakan sistem seperti kelayakan teknologi (penerapan media internet), kelayakan ekonomi (biaya yang berhubungan dengan sistem), kelayakan hukum (*software* yang digunakan), kelayakan operasional (pegawai atau pengelola sistem).

- d. Pembuatan *website* pada SD Negeri 1 Purwodadi dianalisis dengan pengujian *test whitebox test* dan *blackbox test* agar mengetahui jika perangkat lunak terjadi *error* atau terjadi kesalahan dalam merencanakan perangkat lunak.
2. Dalam *website* SD Negeri 1 Purwodadi di Halaman utama, dimana di dalamnya terdapat menu navigasi yaitu *Home, profil, siswa, guru, buku tamu*. Pada *link* menu *profil* merupakan halaman *profil* yang berupa sub menu yang akan menampilkan dan memberikan informasi secara global tentang SD Negeri 1 Purwodadi. Yaitu berupa sejarah, visi misi, struktur organisasi. Pada *link* siswa berisi mengenai data siswa. Begitu juga pada *link* guru berisi data guru di SD Negeri 1 Purwodadi. Di buku tamu berisi bagi *User* yang mau berkomentar dan salam sapa. Dalam *website* ini juga terdapat sidebar kiri dan kanan. Di *sidebar* bagian kiri terdapat cek kehadiran siswa, agenda untuk mengetahui agenda terbaru di SD Negeri 1 Purwodadi, fasilitas untuk mengetahui fasilitas apa saja yang tersedia di SD Negeri 1 Purwodadi, dan ekstrakurikuler untuk mengetahui kegiatan *extra* apa saja yang ada di SD Negeri 1 Purwodadi. Kemudian di sidebar kanan terdapat menu kalender, kemudian info untuk mengetahui info terbaru dari SD Negeri 1 Purwodadi, *download* untuk mengunduh materi yang dibutuhkan siswa, dan banner.
3. Dengan adanya *website* SD Negeri 1 Purwodadi akan menjadi solusi bagi guru yang berhalangan hadir. Guru tetap bisa memberikan materi kepada siswa jika guru tersebut berhalangan tidak bisa mengajar dikelas. Dan

siswa bisa mengunduh materi tersebut di menu *download*. Proses penyampaian informasi tentang SD Negeri 1 Purwodadi juga menjadi lebih jelas dan efisien.



5.2 Saran

Aplikasi *website* SD Negeri 1 Purwodadi, walaupun sudah dibuat sesuai dengan kemampuan usaha dan upaya yang dimiliki, tentu saja ada beberapa kelemahan yang harus diperbaiki pada masa yang akan mendatang, untuk itu ada beberapa saran yang bisa diberikan kepada pengembang sistem informasi agar sistem yang berikutnya bisa dibuat dan dapat berjalan lebih baik lagi antara lain:

1. Dengan adanya penambahan sistem berbasis *website* ini kiranya pihak instansi harus selalu memperhatikan *website* tersebut atau *up to date* sehingga data yang disampaikan ke masyarakat selalu berganti dan dapat meningkatkan kualitas informasi dan pelayanan selalu lebih unggul dalam *trend* teknologi informasi.
2. Dalam pembuatan *website* tersebut belum adanya fasilitas pendaftaran secara *online*, maka menyarankan nantinya dari pihak instansi ataupun masyarakat yang ingin melakukan penelitian baru lagi, maka *website* tersebut dikembangkan lagi agar menjadi lebih baik lagi. Sehingga akan lebih meningkatkan mutu dan kualitas tentang sekolah.