

Abstrak

Di UPTD SMPN 2 Papar, banyak siswa kesulitan dalam mencari referensi buku-buku pelajaran, ataupun referensi yang lain. Pada saat siswa mencari referensi di perpustakaanpun kadang mereka tidak menemukan apa yang mereka cari karena buku yang dicari sudah habis dipinjam atau tidak adanya buku yang tersedia.

Oleh karena itu dibutuhkan suatu sistem baru dimana para siswa tidak kesulitan lagi ketika ingin mencari buku atau referensi yang ingin dipinjam karena siswa hanya tinggal mengunduhnya saja. Sistem ini diimplementasikan dengan menggunakan PHP sebagai *script* pemrograman *software* yang digunakan. Sedangkan *software* untuk *management database* menggunakan *database* MySQL.

Dengan adanya *website* ini dapat membantu pihak perpustakaan dalam menyediakan sumber baca versi *softcopy* dari koleksi buku yang ada di perpustakaan bagi *civitas* akademik UPTD SMPN 2 Papar.

Kata kunci: sumber baca, PHP, MySQL, *digital library*