

ABSTRAK

LoMath merupakan Aplikasi Berbasis Web yang dirancang untuk mendukung Pelajar dari SD sampai SMA dalam memahami dan mengasah kemampuan Matematika. LoMath menawarkan tiga fitur utama: Rumus matematika yang mencakup Aljabar, Geometri, dan Trigonometri, Quiz sebagai latihan soal, dan Ruang diskusi. Aplikasi LoMath Berbasis Web ini dibangun dengan menggunakan Bahasa Pemrograman PHP, HTML, CSS, Javascript dan MySQL sebagai media penyimpanan datanya. Dengan adanya Aplikasi Lomath Berbasis Web, diharapkan proses Belajar dan pemecahan masalah Matematika dapat menjadi lebih efisien di kalangan Pelajar.

Kata Kunci: Aplikasi, Web, LoMath, Matematika, Pelajar.