

APLIKASI MATEMATIKA DASAR UNTUK TINGKAT SD DENGANMENGUNAKAN MACROMEDIA FLASH MX

TANTI ROSTIANTI FATONAH, ISNANIA

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2006

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : macromedia flash

Abstraksi :

Pada masa globalisasi sekarang ini, peran komputer sangat berguna di segala bidang baik formal maupun informal, terutama dalam pemecahan masalah matematika sebagian anak-anak tidak menyukai pelajaran yang sulit dan membosankan. Karena di dalam buku pelajaran matematika mereka hanya menemukan angka-angka, rumus-rumus, serta grafik-grafik sehingga membuat mereka merasa kurang berminat dan membosankan dengan buku matematika tersebut, terlebih anak sekolah dasar yang lebih menyukai gambar-gambar terutama dalam pelajaran aritmatika seperti penjumlahan, pengurangan, perkalian dan pembagian dirasakan mengalami hambatan, karena dalam memberikan teoriteori aritmatika anak-anak merasakan kejenuhan dan kesulitan dalam menerima pelajaran yang telah disampaikan aritmatika yang diajarkan di sekolah dirasakan masih mengalami kekurangan terutama kepada anak sekolah dasar karena pada umur disekolah dasar mereka masih membutuhkan sesuatu yang lebih interaktif ketimbang sederetan angka-angka dan rumus-rumus yang membuat mereka jenuh dan bosan dengan pelajaran matematika. Oleh karena itu penulis mencoba membuat sebuah aplikasi yang membantu dalam pembelajaran matematika dasar serta untuk mengenalkan komputer kepada anak-anak sedini mungkin agar mereka terbiasa untuk menggunakan komputer.