

APLIKASI KONVERSI BILANGAN DENGAN MICROSOFT VISUAL BASIC 6.0

DIEN NOVITA, SURYADI,DRS.,MT

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2003

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : algoritma

Abstraksi :

Sistem bilangan dapat didefinisikan sebagai cara untuk mengekspresikan bilangan-bilangan. Didalamnya tercakup metode untuk mengkonversikan bilangan-bilangan dalam sistem bilangan dengan basis tertentu kedalam sistem bilangan dengan basis tertentu lainnya. Khususnya dalam ilmu-ilmu komputer teori sistem bilangan ini dibahas secara intensif. Adapun konversi dan sistem bilangan yang dibahas adalah 2, 8, 10, dan 16. Dalam penulisan ini diambil suatu kasus berupa perhitungan dalam konversi bilangan, dimana biasanya perhitungan konversi bilangan ini dilakukan secara manual, sehingga membutuhkan waktu yang tidak efisien. Oleh sebab itu, penulis membuat **APLIKASI KONVERSI BILANGAN DENGAN MICROSOFT VISUAL BASIC 6.0** ini untuk memudahkan bagi para pengguna dalam menghitung konversi bilangan sesuai dengan yang diinginkan.