

KATA PENGANTAR PIMPINAN REDAKSI

Para pembaca yang budiman, puji syukur alhamdulillah kami panjatkan kepada Tuhan YME, bahwasanya Jurnal ARSITRON telah diterbitkan dengan Volume 1 Nomor 2 pada bulan Desember 2010. Pada terbitan kali ini, pembaca dapat menyimak tentang beberapa hal diantaranya adalah kajian mengenai *Multi Service Access Node* (MSAN) pada jaringan PT. Telkom.

Pada artikel kedua dibahas tentang pengujian kinerja jaringan serat optik yang dipasang di *British International School*, diawali dari penarikan kabel optik, instalasi perangkat, hingga melakukan pengujian transmisi data.

Untuk artikel berikutnya yaitu yang ketiga akan membahas tentang system bangunan pintar (*smart building*), dengan mengambil contoh kasus di pusat perbelanjaan Senayan City. Dengan melakukan analisa system berjalan pada gedung.

Pada judul keempat akan disampaikan pembahasan tentang aplikasi modem untuk penggunaan *Virtual Private Network* berbasis *Internet Protocol*.

Sebagai artikel terakhir dalam edisi ini kali sampaikan pemahasan tentang penggunaan mikrokontroller pada aplikasi pengiriman pesan teks chatting..

Akhir kata, selamat membaca semoga bermanfaat. Besar harapan kami akan kritik dan saran demi pengembangan pada penerbitan berikutnya.

Jakarta, Desember 2010

Pimpinan Redaksi