

ABSTRAK

Pada era modern ini pengaruh internet sudah sangat besar, dimana waktu dan jarak sudah tidak lagi menjadi batasan untuk memperoleh informasi. Saat ini internet pun dapat dimanfaatkan untuk berbagai tujuan, seperti pembelajaran online, belanja online maupun melakukan pekerjaan kantor secara online. Untuk mendukung itu semua, Telkom Indonesia menyediakan layanan internet kabel berbayar kepada masyarakat di seluruh Indonesia. Semua pengguna internet tersebut akan terhubung ke sebuah perangkat yang bernama ODP, ODP merupakan sebuah kotak yang berada pada tiang milik Telkom Indonesia yang isinya merupakan user/customer yang menggunakan layanan internet kabel Telkom Indonesia. Untuk manajemen user tersebut, Telkom Indonesia mengeluarkan Program Valins, yaitu protokol dalam melakukan validasi data ODP lapangan dengan data sistem milik Telkom Indonesia.

Kata Kunci: Validasi data, ODP, Valins