

BAB V

PENUTUP

5.1 Simpulan

Peneliti dapat menyimpulkan dari isi penelitian yang sudah dilakukan:

1. Perancangan manajemen user pada hotspot menggunakan Radiusdesk pada PT. Batam Bintang Telekomunikasi membuat target pasar baru dan memanfaatkan bandwidth yang selama ini tidak terpakai dan meningkatkan pendapat perusahaan.
2. Koneksi jaringan hotspot pada area Batamindo Industrial Park terutama pada area dormitory sangat dibutuhkan sekali, rapat dan tingginya bangunan-bangunan dilokasi membuat sinyal seluler menjadi sangat minim
3. Autentikasi login hotspot yang telah dirancang dihubungkan dengan Radiusdesk sebagai user manager yang bisa mengatur akses koneksi hotspot pada setiap user, tersambungnya dengan radiusdesk bertujuan agar dapat menampung dan mengatur pelanggan dalam skala yang lebih besar.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan pengujiannya yang dilakukan oleh sipenulis pada PT Batam Bintang Telekomunikasi tentang sarannya penulis agar memenuhi kebutuhan sipeneliti selanjutnya :

1. Radiusdesk memiliki kaya akan fitur yang dapat dikembangkan dalam penelitian selanjutnya agar bisa lebih lengkap dari penelitian ini
2. Pengujian ini ditujukan pada area Batamindo industrial park terutama pada kawasan dormitory yang sangat minim dengan jaringan ponsel, untuk penelitian selanjutnya diharapkan bisa lebih mengembangkan dengan area yang lebih luas dan bisa menargetkan pelanggan lebih banyak
3. Untuk peneliti selanjutnya metode pembayaran Virtual account bisa jadi pilihan bagus untuk kedepannya karena metode tersebut sudah canggih dan bersifat otomatis tanpa harus butuh konfirmasi ke admin jika sudah melakukan pembayaran.