

BAB V

SIMPULAN

Dari hasil pengolahan dan perhitungan data pada bab sebelumnya dapat diambil beberapa simpulan sebagai berikut :

1. Susut energi perhari dengan waktu beban puncak 4 jam sehari dimana beban puncak dimulai dari jam 19.00-22.00 susut energi terbesar terjadi pada penyulang citarum GD JJE dengan nilai susut sebesar 0,18630668 kWh, dan nilai susut energi terendah terjadi pada penyulang citarum GD JJM dengan nilai susut sebesar 0,00000254 kWh dan total susut yang terjadi pada penyulang citarum adalah 0,539776986 kWh tiap harinya, 3,7789541 perminggu, 15,115816 perbulan , 181,3898 per tahunnya
2. Susut energi perhari pada penyulang SUTM citarum sebesar 0,019266551% Dengan hasil perhitungan tersebut menyimpulkan dalam kondisi saat ini susut energi dikatakan masih dalam hal aman, karna susut teknis yang diizinkan dalam jaringan distribusi sebesar 5%