

## **BAB IV**

### **PENUTUP**

#### **4.1 Kesimpulan**

Tim telah berhasil menunjukkan performa yang sangat mengesankan dalam kompetisi NETCOMP 2.0, terutama di cabang jaringan komputer. Dengan memanfaatkan Cisco Packet Tracer sebagai alat pembelajaran dan simulasi, tim mengikuti dua tahap lomba, yaitu penyisihan dan final. Strategi persiapan yang efektif, termasuk pengoptimalan perangkat Cisco sebagai fondasi utama, telah membuktikan keunggulan pendekatan yang efisien dan mendalam. Kombinasi antara teori dan praktik terbukti berhasil, dengan penerapan pemahaman konsep dasar jaringan komputer secara kreatif dalam situasi yang nyata.

#### **4.2 Saran**

Untuk meningkatkan prestasi dimasa mendatang, sangat disarankan agar tim memperdalam pemahaman mereka tentang teori dasar jaringan komputer. Memperkuat dinamika tim dan kolaborasi antaranggota juga akan berkontribusi pada efektivitas persiapan. Selain itu, tim disarankan untuk mengeksplorasi berbagai teknologi jaringan lainnya guna memperluas wawasan mereka. Melibatkan tim dalam latihan soal studi kasus yang lebih kompleks dapat membantu membangun kemampuan problem-solving, sementara peningkatan manajemen waktu akan berdampak positif pada efisiensi pengerjaan. Dengan menerapkan saran-saran ini, diharapkan tim dapat terus berkembang dan meraih prestasi yang lebih tinggi dalam kompetisi teknologi informasi dimasa depan