

## **BAB III**

### **KESIMPULAN**

Sertifikat kompetensi Perekayasaan Perangkat IoT yang telah diraih memberikan manfaat yang signifikan bagi penulis. Sertifikasi ini tidak hanya menjadi pengakuan formal terhadap keterampilan dan pengetahuan teknis yang dimiliki, tetapi meningkatkan daya saing di pasar kerja. Dengan sertifikat yang diakui secara nasional dan sesuai dengan Standar Kompetensi Kerja Nasional Indonesia (SKKNI), penulis dapat lebih mudah mendapatkan kepercayaan diri instansi di bidang teknologi informasi.

Sertifikasi ini juga memberikan keunggulan kompetitif dalam menghadapi tantangan pekerjaan di era digital. Pemilik sertifikat dianggap memiliki kemampuan praktis dalam perekayasaan perangkat IoT. Hal ini memberikan keyakinan instansi penulis bekerja telah mempersiapkan sumber daya manusia yang siap bersaing di bidang teknologi informasi.

Selain itu, sertifikat ini membuka peluang lebih luas untuk pengembangan karir di dunia IT, baik tingkat lokal maupun internasional, karena sertifikat ini mencerminkan kemampuan yang sesuai dengan kebutuhan global pada bidang IoT.