Perpustakaan Sekolah Tinggi Ilmu Kepolisian (STIK) >> Buku

Pemrograman Mikrokontroler R 8C/13

Nanang Sulistiyanto

Deskripsi Lengkap: https://library.stik-ptik.ac.id/abstrakpdfdetail.jsp?id=1950&lokasi=lokal

---

Abstrak

Mikrokontroler R 8C/13 diproduksi oleh Renesas (gabungan Mitsubishi dan Hitachi) untuk keperluan industri dan amatir. Mikrokontroler ini dilengkapi dengan program pengembang HEW (berfungsi penuh) yang memanjakan pengguna dengan fasilitas in system programming dan in system debugging. Selain itu, pengguna juga dibekali dengan compiler C untuk meningkatkan produktifitas. Pemograman dengan menggunakan bahasa C menjanjikan banyak kemudahan sehingga seorang pemula sanggup membuat program yang relatif kompleks.
Mikrokontroler ini bersifat sangat fleksibel. Meskipun hal ini menguntungkan, setting mikrokontroler bisa mendatangkan kerumitan tersendiri. Seorang pemogram andal belum tentu telaten mempelajarinya dari buku - buku manual ynag disediakan Renesas. Oleh karena itu, buku ini menyediakan jalan pintas untuk menjadi mahir dalam pemrograman mikrokontroler tanpa dibebani masalah setting. Pembaca dapat langsung menggunakan makro -makro yang telah tersedia. Selain itu, pembaca juga akan dimanjakan dengan .....