

Kata Pengantar

Alhamdulillah, segala puji dan syukur kami panjatkan ke hadirat Allah SWT atas pertolongan-Nya kepada penulis untuk menyelesaikan buku **Implementasi Algoritma dalam Bahasa Python** ini. Shalawat dan salam semoga dilimpahkan kepada junjungan alam Rasulullah Muhammad *ṣallāllahu ‘alaihi wasallam*, demikian juga bagi keluarga beliau, para sahabat, dan kaum Muslim pada umumnya.

Buku ini merupakan buku ajar kuliah Algoritma Pemrograman yang didalamnya terkandung pelajaran mengenai dasar-dasar pemrograman komputer. Bahasa pemrograman Python digunakan karena bahasa ini sangat populer dan menjadi salah satu bahasa pemrograman terbaik untuk belajar.

Besar harapan buku ini dapat menjadi teman belajar mahasiswa sehingga dapat menguasai dasar-dasar pemrograman komputer, namun demikian para mahasiswa sangat dianjurkan dapat juga merujuk buku-buku lain atau sumber-sumber di internet sebagai pelengkap buku ini.

Semoga Allah meridhai usaha yang kecil ini sebagai amal shalih di sisi-Nya. Aamiin.

Penulis