

## Fokus Pembahasan

Buku ini akan lebih fokus membahas cara menggunakan Arduino dan Proteus Design Suite. Pembahasan dimulai dari pengenalan perangkat keras dan perangkat lunak Arduino, menggambar desain skematik rangkaian elektronika, menguji rangkaian, Membuat *library*, memasukan *file sketch* program pada mikrokontroler, dan menyimulasikan rangkaian berbasis board Arduino.

Agar pembahasan tidak melebar, maka buku ini akan fokus membahas materi mengenai Arduino yang disimulasikan dengan menggunakan *software* Proteus Design Suite.

Pada buku ini diasumsikan bahwa pembaca telah dapat menggunakan sistem operasi Microsoft Windows.