

## DAFTAR ISTILAH

- Sensor Ultrasonic* : sebuah sensor yang berfungsi untuk mengubah besaran fisis (bunyi) menjadi besaran listrik dan sebaliknya.
- Load Cell* : sensor yang digunakan untuk mengukur gaya atau beban yang bekerja pada suatu objek.
- Mobile Application* : Perangkat lunak yang dirancang dan dikembangkan khusus untuk seluler.
- Website* : kumpulan halaman web yang terkait dan dapat di akses melalui jaringan internet.
- Wheatstone* : sebuah rangkaian listrik yang digunakan untuk mengukur resistansi listrik yang tidak diketahui atau mengukur perubahan resistansi dengan sangat akurat.
- Cloud Messaging* : teknologi yang memungkinkan aplikasi atau layanan untuk mengirim dan menerima pesan atau notifikasi ke dan dari perangkat seluler atau komputer melalui internet.
- Internet of Things* : konsep objek sehari-hari yang terhubung ke internet dan mampu mengidentifikasi ke perangkat lain. *Internet of Things* terdiri atas dua bagian utama yaitu Internet adalah sistem jaringan komputer yang saling berhubungan menggunakan paket *protocol* internet standar (TCP/IP) untuk melayani pengguna serta Internet yang mengatur konektivitas dan *Things* yang berarti objek atau perangkat.
- Protocol* : Tata cara yang digunakan untuk mengatur komunikasi dan pertukaran data antara perangkat atau sistem yang berbeda dalam suatu jaringan atau lingkungan komunikasi.
- Access point* : perangkat keras yang digunakan dalam jaringan komputer untuk menghubungkan perangkat

- nirkabel, seperti komputer, *smartphone*, komputer.
- Control* : tombol yang digunakan untuk mengoperasikan suatu perangkat atau sistem.
- Power supply* : perangkat yang menyediakan daya listrik ke sistem elektrik lainnya.
- User* : merupakan pengguna suatu layanan.