

## Aplikasi motor langkah untuk pembuatan lubang PCB

L. Widodo, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20244088&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Sering terjadi, bahwa diperlukan suatu jenis motor yang dapat memutar sebanyak suatu sudut tertentu, dan tetap berada pada posisi itu sekalipun terdapat torsi yang membebani motor tersebut. Dalam proses pembuatan alat-alat mesin misalnya, diperlukan adanya suatu posisi tertentu dari alai yang dikerjakan terhadap alai yang mengerjakan. Hal ini dapat dilakukan dengan mempergunakan motor langkah, yang bekerja dengan pulsa-pulsa. Hal ini menyebabkan bahwa signal-signal perintah dapat disimpan secara digital, sehingga motor langkah dapat pula dipakai dalam kegiatan-kegiatan yang dikendalikan mikrokomputer.