

INTISARI

Penghitung uang logam sangat membantu dalam menghitung uang logam dalam jumlah banyak secara otomatis. Prinsip kerja dari penghitung uang logam ini adalah membandingkan data yang diinginkan yang dimasukkan melalui papan tombol dengan data yang didapat dari uang logam yang keluar lewat sensor. Semua proses kerja dari penghitung uang logam ini dikendalikan oleh untai digital.

Penghitung uang logam ini dilengkapi dengan dua penampil masing – masing 3 buah tujuh segmen yang menunjukkan 3 digit data. Penampil 1 untuk menampilkan jumlah uang logam yang akan dikeluarkan dan Penampil 2 untuk menampilkan uang logam yang telah dikeluarkan. Untuk mengeluarkan uang logam dan menghentikannya digunakan sebuah motor *stepper*.

Cara kerja dari penghitung uang logam ini adalah dengan cara memasukkan data uang logam yang akan dikeluarkan pada papan tombol, setelah itu tekan RUN maka uang logam akan keluar sesuai dengan jumlah yang diinginkan.