

ABSTRAK

Kendala seseorang saat memelihara kucing adalah seringkali lupa memberi pakan yang teratur dan ketika harus berpergian dan memerlukan waktu yang lama pasti berpikiran bagaimana cara memberi makan kucing di rumah. Dengan adanya alat ini dapat mengendalikan makanan hewan peliharaan terutama kucing dengan mudah dengan cara mengendalikan dengan aplikasi kemudian secara otomatis makanan kucing yang berada dikandang akan tersedia di tempat makannya dan adanya sensor berat pada alat itu dapat melihat makanan tersebut masih tersedia atau tidak dengan melihat di handphone melalui aplikasi maka berat makanan yang berada di wadah tersebut akan memunculkan berat makanan tersebut

Kata Kunci: Sensor Berat, Smart Monitoring , Aplikasi Smartphone, Servo, Pakan Kucing