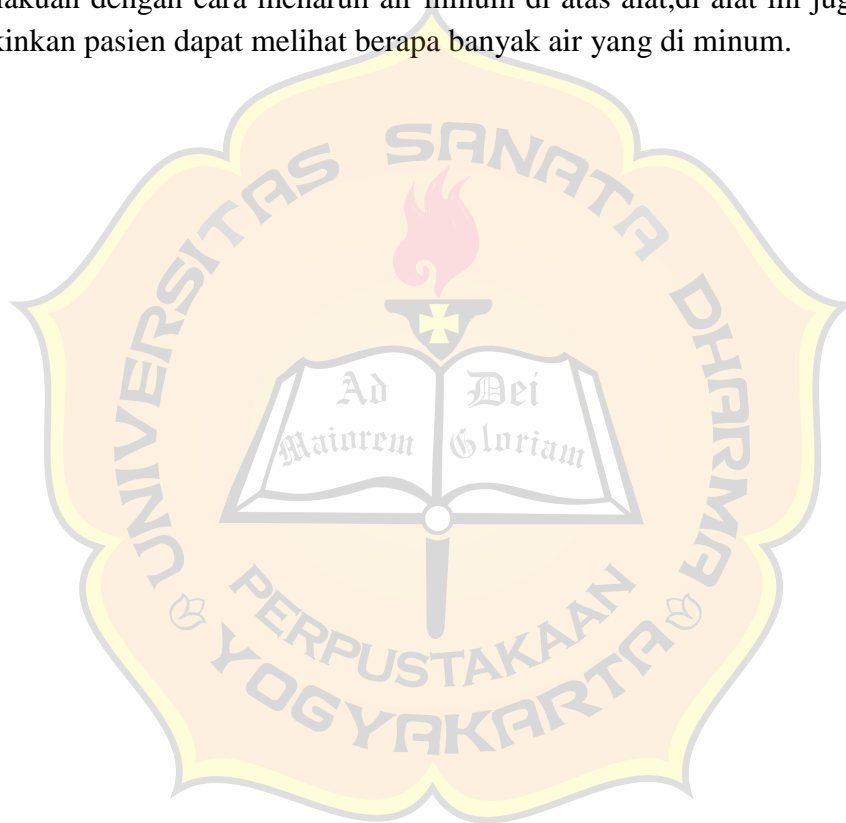


ABSTRAK

Alat timbangan ini sama seperti kebanyakan timbangan lainnya, yang membedakan dari timbangan lainnya adalah timbangan ini dapat melakukan pengukuran secara online. Nilai dari pembacaan sensor dapat dilihat tak hanya dari LCD yang tertampil di alat, juga dapat terlihat di monitor atau layar komputer. Dengan bantuan modul ESP8266, atau juga sering di sebut modul Wi-Fi

memungkinkan nilai dari sensor dikirimkan tanpa kabel atau nirkabel (*wireless*). Timbangan ini khusus dibuat untuk menimbang air minum yang ingin diminum oleh pasien rawat inap. Pengukuran dilakukan dengan cara menaruh air minum di atas alat, di alat ini juga terdapat LCD yang memungkinkan pasien dapat melihat berapa banyak air yang di minum.



ABSTRACT

This scale is just like most other scales, what distinguishes it from other scales is that it can take measurements online. The value of the sensor readings can be seen not only from the LCD displayed on the device, it can also be seen on the monitor or computer screen. With the help of ESP8266 modules, or also often called Wi-Fi modules Allows values from sensors to be transmitted wirelessly. This scale is specially made to weigh drinking water that inpatients want to drink. Measurement is done by placing drinking water on top of the device, in this tool there is also an LCD that allows patients to see how much water is drunk.

