

Spesification	Nodemcu Esp8266
Tegangan input	3,3v – 5v
GPIO	13 Pin
Kanal PWM	10 kanal
Flash memory	1 Pin
10 bit ADC pin	4MB
Clock speed	40/26/24 MHz
WiFi	IEEE 802.22 b/g/n
Frekuensi	2.4 GHz-22.5 GHz

Pengujian ke-	Sensor DHT11 (°C)	Hygrometer suhu (°C)	Deviasi (°C)	Akurasi (%)	Kesalahan (%)	Standar Deviasi
1	28	28,4	0,4	98,59	1,4	Sensor DHT11
2	28	28,4	0,4	98,59	1,4	0.440958552
3	28	28,4	0,4	98,59	1,4	Hygrometer
4	28	28,4	0,4	98,59	1,4	0
5	28	28,4	0,4	98,59	1,4	
7	29	28,4	0,5	98,23	1,7	
8	29	28,4	0,5	98,23	1,7	
Rata – rata	28,25	28,4	0,425	98,5	1,475	

No	Request	Serial monitor	Keterangan
1	Terkirim	Diterima	Sukses
2	Terkirim	Diterima	Sukses
3	Terkirim	Diterima	Sukses
4	Terkirim	Diterima	Sukses
5	Terkirim	Diterima	Sukses