1.6 Ruang Lingkup Permasalahan

Berikut ruang lingkup permasalahan dalam sistem yang kami buat:

- 1. Perancangan hanya dibatasi untuk prototipe 3 greenhouse dengan lebar 60cm x 40cm x 30cm.
- 2. Jarak antar greenhouse terbatas hanya dalam jarak 150m saja.
- 3. Ketebalan dinding sebesar 0,2 m.
- 4. Prototipe kumbung jamur tiram berbentuk balok.
- 5. Dinding kumbung terbuat dari kayu.
- 6. Suhu dan kelembaban relatif dirata-ratakan pada satu greenhouse.

Pembagian lingkup kerja dengan partner.

Tabel. 1 Pembagian Lingkup Kerja

No	Nama/ Nim	Program Studi	Bidang Ilmu	Uraian Tugas
1.	Audita Sarah Novthalia (151344005)	D4	Teknik Telekomunikasi	Membuat Wireless Sensor Network node dengan sensor suhu dan kelembaban, menjalankan actuator lampu dan kipas dan metoda fuzzy logik
2.	Kartika Ayu Permatasari (151344015)	D4	Teknik Telekomunikasi	Membuat database pada Android, menjalankan actuator humidifier dan metoda fuzzy logik