

menghindari kekeringan. Masing-masing polybag di tanam 5 biji sawi atau cabe (Suwahyono dan Wahyudi 1996).

- (3) Penelitian aplikasi ini yang diamati diantaranya: persentase daya kecambah benih, persentase serangan sebelum muncul ke atas permukaan tanah, persentase serangan setelah muncul ke atas permukaan tanah, saat timbulnya gejala pertama, persentase bibit tumbuh sehat, biomasa (berat basah dan berat kering) (Yulfida dan Rustam 2003).

D.3. Jadwal Kerja

Pekerjaan akan dilaksanakan selama 10 bulan penelitian seperti pada tabel berikut:

Kegiatan	Bulan ke									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ekstraksi senyawa bioaktif dari aktinomisetes terpilih menggunakan berbagai pelarut	■	■	■							
Senyawa hasil fraksinasi diuji aktivitasnya terhadap jamur <i>R. solani</i> pada medium CGA.			■	■	■					
Karakterisasi senyawa bioaktif & menentukan Rf				■	■	■	■	■		
Optimalisasi masing-masing aktinomisetes dalam medium fermentasi		■	■	■	■	■	■	■		
Melanjutkan karakterisasi masing-masing aktinomisetes.		■	■	■	■	■	■	■		
Analisa data.				■	■	■	■	■	■	
Laporan.								■	■	■