






RENCANA ANGGARAN BIAYA (RAB) KEAHLIAN AGRIBISNIS TANAMAN PANGAN DAN HORTIKULTURA

No.	Jenis Peralatan	Qty		Harga Satuan	Total
1	Soil Water Potential Locator	1	Unit	51,975,000	51,975,000
2	Soil Dril Kit	1	Unit	40,950,000	60,625,000
3	Soil Tensiometer	2	Unit	12,600,000	25,200,000
4	Penghitung Hisap Benih / Vacuum Seed Counter	2	Unit	19,950,500	39,900,000
5	Multi-Rice, Wheat and Corn Thresher	1	Unit	51,975,000	51,975,000
					210,000,000

(SPESIFIKASI)

KEAHLIAN AGRIBISNIS TANAMAN PANGAN DAN HORTIKULTURA

No.	Jenis Peralatan	Qty		Deskripsi	Merk	Type	Gambar
1.	Alat Peraga Soil Water Potential Locator	1	Unit	Fungsi: Alat untuk mengukur potensi air tanah dan suhu tanah secara bersamaan. * Maximum load : 100kpa * Resolusi : 0.01kpa * Akurasi : ± 1 * Suhu tanah untuk tes : Minimum-55°C-150°C * Temperature Accuracy : ± 0.5 * Probe Kuantity : 3	Reign	TRS-045	
2.	Alat Peraga Bor Tanah Kit	1	Unit	Fungsi: Alat untuk membuat lubang pada tanah dan mengambil sampel tanah pada kedalaman tertentu. * Perlengkapan : Bor bisa dibongkar pasang * Auger Head dia 8cm x 30cm * Handle Tee solid 3/4"x30cm : 1 unit * Drilling Rod Solid dia 3/4"x1m : 2 unit * Adjustable Spanner : 2 unit * Head Coring : 1 unit * Sample Coring didalam Head Coring : 1 unit * Cap Coring : 1 unit * Tas	Reign	TRS-III	
3.	Alat Peraga Soil Tensiometer	1	Unit	Fungsi: Alat untuk mengukur kadar lengas tanah. * Soil Irrrometer tensiometer is made up of pressure gauge, acrylic tube and ceramic probe * Panjang : minimum 120 cm * Jarak bar : 0-1 Bar (1 Bar = 100 kpa)	Reign	TRS-01	
4.	Alat Peraga Penghitung Hisap Benih	1	Unit	Fungsi: Alat untuk yang digunakan untuk penghitungan, penghisapan dan penempatan benih dalam suatu wadah dalam proses perkecambahan benih. * Kekuatan Motor : 1200W 220V/50Hz * Daya : 220V/50Hz * Cupula : 5 (2 Big, 2 Small, 1 Round) * Temperatur Ambient : < 40°C * Berat Bersih : 6 Kg	Reign	TP034	
5.	Alat Peraga Multi-Rice, Wheat	1	Unit	Fungsi: Alat peraga untuk pemurnian, membersihkan, menyortir dan pemisahan biji-bijian. * A portable electric threshing cleaning machines used in the laboratory for freshing, cleaning, sorting and separation for grain * Roller diameter : Minimum 175 mm * Roller Rotation Speed : 900 rpm * Power : 180W, 220V, 50Hz	SARANA	ST-04MRW	