

## DAFTAR PUSTAKA

- Agribis, J., A. Haq, A. Pata, dan M. Sadat. 2021. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Minat Petani dalam Budidaya Cabai Besar di Desa Pattiro Deceng, Kecamatan Camba, Kabupaten Maros. *Jurnal Agribis*. Vol. 6(1): 1-13.
- Agusta, Ivanovich (2003). *Teknik Pengumpulan dan Analisis Data Kualitatif*
- Aisha, A., Zahra, S., Tahir, I. M., Hussain, A., Bano, N., Roobi, A., Afsheen, N., & Saleem, Y. (2022). Anticancer L-Asparaginase and Phytoactive Compounds From Plant *Solanum nigrum* Against MDR (Methicillindrug resistant) *Staphylococcus aureus* and Fungal Isolates. *Dose-Response: An International Journal*, 20(2), 1–12. <https://doi.org/10.1177/15593258221092379>
- Anjum, N., Shahid, A. A., Iftikhar, S., Mubeen, M., Ahmad, M. H., Jamil, Y., Nasrullah Rehan, M. K., Aziz, A., Iqbal, S., & Abbas, A. (2020). Evaluations of trichoderma isolates for biological control of *Fusarium wilt* of chili. *Plant Cell Biotechnology and Molecular Biology*, 21(59– 60), 42–57.
- Anwar MR, Liu DL, Farquharson R, Macadam I, Abadi A, Finlayson J, Wang B, Ramilan T. 2015. Climate change impacts on phenology and yields of five broadacre crops at four climatologically distinct locations in Australia. *Agricultural Systems* 132: 133-144.
- Ariyanti, N. A. (2012). Mekanisme Infeksi Virus kuning Cabai dan Pengaruhnya terhadap Proses Fisiologi Tanaman Cabai. *Biologi, Sains, Lingkungan, Dan Pembelajaran Dalam Upaya Peningkatan Daya Saing Bangsa*, 682–686.
- Badan Pusat Statistik. (2021). Luas Panen dan Produksi Cabe Rawit dan Cabai Besar 2018-2020. 8–10.
- Baharuddin R. 2016. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai (*Capsicum annum L.*) Terhadap Pengurangan Dosis NPK 16:16:16 dan Pemberian Pupuk Organik. *J. Dinamika Pertanian* 32 (2): 1-11.
- Ar, A. M., & Mejía-Teniente, L. (2016). Capsaicin: From plants to a cancer-suppressing agent. *Molecules*, 21(8), 1–14. <https://doi.org/10.3390/molecules21080931>



Ellis, F. (1989). Peasant Economic: Farm Household and Agrarian Development. Diterjemahkan oleh Adi Sutanto, et. Al. UMM Press: Malang. Google Scholar

Ernawati, Rahardjo, P., & Suroso, B. (2017). Respon benih cabai merah. *Agritrop*, 15(1), 71–83. [Http://jurnal.unmuhjember.ac.id/index.php/AGRITROP](http://jurnal.unmuhjember.ac.id/index.php/AGRITROP)

Just, Richard E., & Pope, Rulon D. (1979). Production function estimation and related risk considerations. *American Journal of Agricultural Economics*, 61(2), 276–284. Google Scholar

Karitaksari, Masdeli. (2024). Analisis Biaya Dan Pendapatan Usahatani CabaiMerah Keriting Binaan Yayasan Edu Farmers Di Desa Gekbrong Kecamatan Gekbrong Kabupaten Cianjur. Fakultas Pertanian Universitas Mataram

Khair, Mifahul. (2018) Pendampingan Sosial Pada Anak Jalanan di Rumah Perlindungan Sosial Anak (RPSA) Kota Makassar, [eprints.unm.ac.id/11499/1/Jurnal%20MIFTAHULKAHIR.pdf](http://eprints.unm.ac.id/11499/1/Jurnal%20MIFTAHULKAHIR.pdf) h. 4-5.

Malia, Rosda. & Hakim, Dikhrul. (2019). Efektifitas Program Penyuluhan Padi Pandanwangi Organik Di Desa Tegallega Kecamatan Warungkondang Kabupaten Cianjur. *Jurnal Agrita Vol 1. No. 2, Desember 2019 e-ISSN: 2721-0022*

Mikasari, Wilda. Rahamat Oktafia, Johardi, Nurmgawati. (2022). Peni gkatan Pengetahuan Petani Tentang Teknologi Pascapanen Tanaman Sayuran di Kelurahan Bajak Kota Bengkulu. *Buletin Agritek Volume 3 Nomor 2, November 2022.*

Moekasan, T. K., Prabaningrum, L., Adiyoga, W., & Putter, H. De. (2015). Modul Pelatihan Budi Daya Cabai Merah , Tomat , dan Mentimun Berdasarkan Konsepsi Pengendalian Hama Terpadu (Issue 7). *Vegimpact.*

Piav, S. S., Tyasdjaja, A., Ernawati, Y., & Hantoro, F. R. P. (2010). Budi a dan Pascapanen Cabai merah (*Capsicum annum L.*). BPTP . Tengah.



Optimized using  
trial version  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)

ky., & Fauziyah, Luluk. (2015). Peran Pemerintah Masyarakat m Pembagunan Desa Sedatige Kecamatan Sedati Kabupaten arjo", *Jurnal kanal*, Vol. 3, No. 1 h. 49.

- Primiayati, titin dkk (2017). Peran Data Primer Pada Pembentukan Skema Konseptual Yang Faktual (Studi Kasus: Skema Konseptual Basisi Data Simbumil). *Jurnal SIMETRIS*, Vol. 8 No. 2
- Ramdhan, Muhammad (2021). *Metode Penelitian*. Cipta Media Nusantara: Surabaya
- Reza, Muhammad., Muhammad Effendi. (2022). Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Padi di Kecamatan Babirik Kabupaten Hulu Sungai Utara. *JIEP: Jurnal Ilmu Ekonomi dan Pembangunan* Vol. 5 No. 2, 2022, hal 571-580.
- Rohayati, & Khaerul Saleh. (2022). Pemberdayaan Petani Cabai Merah Keriting Melalui Program Sekolah Lapang Pengendalian Hama Terpadu (SLPHT) Di Desa Pamarayan Kecamatan Jiput Kabupaten Pandeglang
- Saptana. (2011). Efisiensi Produksi dan Perilaku Petani Terhadap Risiko Produktivitas Cabai Merah di Provinsi Jawa Tengah [Disertasi]. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Saranani, Milawati. (2023). Pengendalian Hama Tanaman Cabai Rawit Dan Dampaknya Terhadap Pendapatan Petani Di Desa Lalopisi Kecamatan Meluhu. *Jurnal Riset Rumpun Ilmu Tanaman (JURRIT)* Vol.2, No.2 Oktober 2023 p-ISSN: 2828-9420; e-ISSN: 2828-9439, Hal 115-126 DOI: <https://doi.org/10.55606/jurrit.v2i2.2719>
- Sevirasari Nindy, Adileksana Cahyo, dan Prtanama Ananta bayu. 2023. Modul Pembelajaran Praktik Pertanian Terbaik Budi Daya Cabai Merah. 40-72. *Edufarmers Internasional*.
- Sumarni, N., & Muharam, A. (2005). Budi Daya Tanaman Cabai Merah. Balai Penelitian Tanaman Sayuran.
- Sun, T., Xu, Z., Wu, C. T., Janes, M., Prinyawiwatkul, W., & No, H. K. (2007). Antioxidant activities of different colored sweet bell peppers (*Cansicum annuum* L.). *Journal of Food Science*, 72(2), 98–102. [s://doi.org/10.1111/j.1750-3841.2006.00245.x](https://doi.org/10.1111/j.1750-3841.2006.00245.x)
- Bambang. (2021). Karakteristik & Morfologi Pemuliaan man Cabai. LPPM UPN “Veteran” Yogyakarta.



- Suryani, E. (2018). Pengaruh Subsektor Tanaman Hortikultura Terhadap Peningkatan PDRB Sektor Pertanian dalam Perspektif Ekonomi Islam. Lampung: Universitas Islam Negeri Raden Intan.
- Suryani, R. (2020). Outlook Cabai: Komoditas Pertanian Subsektor Hortikultura. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Sekretariat Jenderal Kementerian Pertanian.
- Swastika, S., Pratama, D., Hidayat, T., & Andri, K. B. (2017). Teknologi Budi Daya Cabai Merah. Badan Penerbit Universitas Riau UR PRESS.
- Taufiqurrohman A dan Subekti S, 2021. Proses Implementasi Program Sekolah Lapang Cabai Rawit (*Capsicum Frutescens L.*). *Journal of Agricultural Extension*, 45(2), 128-138, 2021.
- Tefa, A. (2017). Uji Viabilitas dan Vigor Benih Padi (*Oryza sativa L.*) Selama Penyimpanan pada Tingkat Kadar Air yang Berbeda. *Savana Cendana*, 2(03), 48–50. <https://doi.org/10.32938/sc.v2i03.210>
- Ulvia, Wiwik. (2022). Efektivitas Strategi Pendampingan Penyuluh Dalam Meningkatkan Kesejahteraan Petani di Desa Marannu Kecamatan Mattiro Bulu Kabupaten Pinrang. Institut Agama Islam Negeri Parepare.
- Villano, Renato A., O'Donnell, Christopher J., & Battese, George E. (2005). An investigation of production risk, risk preferences and technical efficiency: evidence from rainfed lowland rice farms in the Philippines. Google Scholar
- Wibisonya, Irawan., Fariyanti, Anna., & Jahroh, Siti. (2019). Preferensi Petani Dalam Menghadapi Risiko Produksi Cabai Merah Keriting Di Kabupaten Cianjur. *AGRISEP Vol. 18 No. 2 September 2019* Hal: 359–370.
- Yan, Z. K., & Tu Anh, V. T. (2018). Effect of *Trichoderma* sp. On Anthracnose Disease of Stored Chilli. *Borneo Journal of Resource Science and Technology*, 8(2), 90–102. <https://doi.org/10.33736/bjrst.1211.2018>
2021. Rantai Pasok Pemasaran Tanaman Cabai dalam Upaya Peningkatan Pendapatan Petani Desa Cipanas Kabupaten Cianjur Provinsi Jawa Barat. *PADMA. Vol. 1(2): 162-168.*



# LAMPIRAN

## Lampiran 1. Daftar Petanyaan Pengetahuan Petani

No		Pertanyaan	Jawaban A	Jawaban B	Jawaban C	Jawaban D	Jawaban Benar	Jawaban Endline
1		Sebelum dilakukan penanaman cabai, tahapan apa yang harus dilakukan?	Panen	Penyanggaan	Pemupukan	Pestisida Benih		
2		Apa yang dimaksud dengan benih unggul?	Benih yang memiliki potensi hasil tinggi dan tahan penyakit	Benih yang berasal dari kebun sendiri	Benih yang memiliki harga paling mahal	Benih yang telah diberi fungisida		
3		Apakah tujuan dilakukannya penyemaian benih?	Agar benihnya lebih banyak	Mengurangi resiko kematian benih	Memastikan jumlah benih cukup	Untuk menguji daya tumbuh benih		
4		Dalam budidaya cabai merah, mengapa disarankan untuk membuat bedengan?	Agar lebih mudah dalam memasang muda plastik	Agar terlihat seragam	Untuk menghindari tanaman Cabai Merah terganggu saat terdapat hujan	Agar tidak tumbuh gulma		
5		Apa tujuan dilakukannya penggunaan mulsa?	Untuk mengurangi penguapan yang terjadi di tanah	Agar lebih mudah dalam membuat lubang tanam	Untuk menjaga tanah tetap subur	Agar tanaman tidak terserang hama		
6		Mengapa tanaman cabai merah perlu menggunakan ajir/turus?	Agar tanaman Cabai Merah tidak roboh terkena angin	Untuk menopang tanaman Cabai Merah agar tidak rebah ke tanah saat berbuah	Agar tanaman Cabai Merah berubah banyak	Untuk mengurangi populasi Gulma tumbuh		
7		Mengapa perlu melakukan penyangan gulma?	Agar kebun tidak menjadi sarang ulat	Untuk pengemburan tanah	Agar tidak terlihat semak	Mengurangi kompetisi unsur hara		
8		Pada saat kapan sebaiknya melakukan penyemaian tanaman?	Pagi Hari	Siang Hari	Sore Hari	Malam Hari		
9		Berikut ini jadwal pemupukan tanaman cabai, KECUALI ...	Sebelum Tanam	15 Hari setelah tanam	35 hari setelah tanam	Setelah Seluruh Panen Selesai		
10		Apa yang dilakukan jika tanaman terserang hama?	Memengot tanaman menggunakan pestisida sesuai dengan dosis anjuran	Menambah dosis pemupukan	Diberikan saja	Memengot tanaman menggunakan herbisida sesuai dengan dosis anjuran		
11		Mengapa pengendalian hama dan penyakit itu penting untuk dilakukan?	Agar tidak bertambah banyak populasinya	Untuk memodus rantai makanan yang terdapat pada ekosistem tersebut	Karena serangan hama dan penyakit dapat menurunkan hasil panen	Agar hama dan penyakit tidak berbiaya		
12		Kapan saatnya buah cabai merah dapat dipanen?	Ketika tanaman Cabai Merah berumur 65 Hari	Ketika buah Cabai Merah telah masak secara fisiologis	Ketika sudah berubah	Ketika buah Cabai Merah telah mencapai panjang 15 cm		
13		Bagaimana cara memanen tanaman cabai?	Memotong pangkal tanaman bagian bawah	Memotong dan tanaman yang layak konsumsi	Memetik buah cabai yang telah masak fisiologis	Memotong satu per satu bagian tanaman		
14		Apa yang terjadi jika panen dilakukan lebih awal?	Tanaman akan tumbuh tuas baru	Hasil panen belum matang fisiologis	Tanaman akan mati	Tanaman akan terserang hama setelah panen		
15		Berikut adalah kegiatan sortasi hasil panen, KECUALI ...	Membuat tanaman dari media tanam	Memisahkan hasil panen berdasarkan kualitasnya	Memilih hasil panen yang rusak untuk dibersihkan	Memisahkan hasil panen dari kotoran yang menempel		
16		Dimanakah tempat penyimpanan hasil panen cabai yang baik untuk mengurangi resiko kerusakan kualitas?	Di dalam karung yang tertutup rapat	Di ruangan gelap dan lembab	Di ruangan bawah tanah	Di ruangan pendingin		
17		Apa yang harus dilakukan setelah selesai panen tanaman cabai?	Menyimpan hasil panen di rumah	Mengemas hasil panen kemudian langsung segera memasarkan hasil ke pasar	Mengemas hasil panen kemudian untuk disimpan terlebih dahulu	Mencari kanal penjualan hasil panen		
18		Kapan sebaiknya melakukan budidaya cabai?	Pada saat intensitas hujan tinggi	Pada saat tidak ada air	Saat akan berakhir musim hujan	Kesepun Cabai - Labu		
19		Manakah formati yang sesuai apabila akan melakukan penanaman lumpangsari Cabai?	Padi - Cabai	lagung - Cabai	Cabai - Kabis			
20		Berikut faktor yang dapat mengganggu hasil, KECUALI ...	Penggunaan benih unggul	Pemupukan tepat jenis dan dosis	Pengaturan jarak tanam	Teknik pemanenan		



## Lampiran 2. Formulir Daftar Praktik Praktikum pemeliharaan (Penerapan SOP)

		FORMULIR P3 (PERILAKU PETANI) MONITORING & EVALUASI PROGRAM BERTANI UNTUK NEGERI YAYASAN EDU FARMERS INTERNATIONAL				
No	Kategori SOP	Daftar Praktik Pemeliharaan	Keterangan	Penilaian Baseline	Penilaian Endline	Keterangan
<b>Petunjuk pengerjaan:</b> 1) Survei dilakukan sebanyak 2 (dua) kali dengan gabungan metode observasi dan tanya-jawab secara lisan 2) Survei baseline dilakukan pada saat Field Observation dan survei endline dilakukan pada saat minggu Closing 3) Berikan jawaban "Ya" apabila petani biasanya melaksanakan praktik tersebut 4) Berikan jawaban "Tidak" apabila petani jarang / tidak pernah melaksanakan praktik tersebut 5) Berikan jawaban "N/A" apabila praktik tersebut tidak relevan dengan kondisi lahannya 6) Hasil survei WAJIB di input ke Google Form (link ada di sheet Home)						
1	Persiapan Pertanaman	Melakukan rencana pertanaman (Monokultur atau Tumpang Sari)				
2		Melakukan perhitungan jumlah populasi tanaman/luasan areal				
3		Menentukan jalur irigasi dan drainase				
4		Melakukan perhitungan kebutuhan Benih				
5		Melakukan perhitungan kebutuhan Pupuk				
6		Melakukan perhitungan kebutuhan Obat-Obatan				
7		Melakukan perhitungan kebutuhan Mulsa, Tali, dan Ajir				
8	Persiapan Lahan	Melakukan sanitasi lahan				
9		Melakukan pemberian bahan organik sebelum lahan diolah				
10		Melakukan pembajakan tanah dengan kedalaman bajak 15-20 cm				
11		Melakukan pembuatan jalur irigasi dan drainase				
12		Melakukan pembuatan bedengan dengan ukuran lebar 90-110 cm				
13		Melakukan penyemprotan herbisida pra-tumbuh 7 hari sebelum tanam pada bedengan				
14		Melakukan pemberian pupuk dasar 15-20% dari dosis pupuk total pada bedengan				
15		Melakukan penutupan bedengan menggunakan mulsa plastik				
16	Persiapan Benih, Penyelesaian, dan Penanaman	Memilih dan menggunakan jenis benih hibrida untuk ditanam				
17		Melakukan perlakuan pada benih untuk mengurangi potensi terkena penyakit dengan cara merendam benih menggunakan fungisida tertentu sebelum ditanam				
18		Melakukan persemaian benih cabai pada lingkungan yang homogen (rumah semai / sejenisnya)				
19		Melakukan pemeliharaan bibit cabai yang tumbuh saat di persemaian dengan cara menyiram dan memberikan sedikit pupuk sebagai stimulan pertumbuhan				
20		Melakukan pemeriksaan kualitas bibit cabai (minimal 4 helai daun dan pertumbuhan relatif seragam)				
21		Menggunakan jarak tanam rekomendasi (70x50 cm / 80x40 cm)				
22		Melakukan pelubangan mulsa dan pembuatan lubang tanam dengan kedalaman maksimal 3 cm				
23		Melakukan penanaman bibit pada saat pagi hari				
24		Melakukan tindakan penyulaman apabila ada tanaman yang gagal tumbuh				
25	Penyiraman dan Pemupukan	Melakukan penyiraman setidaknya 1 minggu sekali				
26		Melakukan penyiraman setelah pemupukan				
27		Melakukan pemupukan berdasarkan dosis rekomendasi				
28		Menggunakan jenis pupuk yang relevan berdasarkan kebutuhan tanaman				
29	Pengendalian Gulma	Melakukan pengendalian Gulma apabila kerapatan gulma telah mencapai 30%				
30		Melakukan pengendalian Gulma secara manual sekaligus pendangiran disekitar tumbuh tanaman				
31		Melakukan pengendalian Gulma secara kimiawi menggunakan jenis yang tepat berdasarkan target gulma				
32		Melakukan pengendalian Gulma secara kimiawi dengan dosis anjuran produk yang dapat dilihat dari kemasan produk				
33		Mengevaluasi hasil pengendalian Gulma				
34		Tidak melakukan peningkatan dosis anjuran apabila hasil pengendalian belum efektif				
35	Pengendalian Hama dan Penyakit	Melakukan tindakan pencegahan serangan Hama dan Penyakit				
36		Melakukan pengendalian Hama dan Penyakit jika sudah mendapat gejala serangan minimal 25% dari total populasi tanaman				
37		Melakukan pengendalian Hama dan Penyakit secara kimiawi menggunakan jenis yang tepat dan dosis anjuran dari produk yang dapat dilihat dikemasan produk				
38		Mengevaluasi hasil pengendalian Hama dan Gulma dengan cara sampling				
39		Melakukan konsultasi ke Penyuluh Pertanian setempat apabila hasil evaluasi pengendalian menyatakan kurang efektif				
40		Tidak melakukan peningkatan dosis anjuran apabila hasil pengendalian belum efektif				
41	Panen dan Pascapanen	Melakukan perkiraan waktu, dan hasil panen				
42		Melakukan panen ketika buah tanaman cabai telah masak sempurna secara fisiologis				
43		Melakukan pemisahan buah cabai berdasarkan kualitas buah (Ukuran)				
		an buah cabai berdasarkan kualitas buah (Warna)				
		an buah cabai berdasarkan kualitas buah (Bentuk)				
		ngan perkiraan biaya produksi yang akan dikeluarkan				
		tan pada setiap input yang dibeli untuk kepentingan				
		ngan laba/rugi usahatani setelah seluruh hasil produksi dijual				
		i keuangan setelah menghitung laba/rugi				



Lampiran 3. Dokumentasi Kegiatan



*Farmers Field School 1*



*Farmers Field School 2*



*Farmers Field School 3*



*Farmers Field School 4*



*Farmers Field School 5*



Pembuatan Jaddam Sulfur





Pangan Petani



Pengaplikasian Asam Amino





# Lampiran 4. Analisis Usaha tani Pak Dede Falah

		FORMULIR P4B (ANALISIS USAHA TANI) MONITORING & EVALUASI PROGRAM BERTANI UNTUK NEGERI YAYASAN EDU FARMERS INTERNATIONAL							
<b>Petunjuk pengerjaan:</b> 1) Survei dimulai di awal pada masa Field Observation. Keterangan dapat terus diperbaharui seiring dengan berjalannya Proyek Produktivitas. 2) Periode RAB ini adalah untuk satu musim tanam yang biasa dilakukan oleh petani (tidak harus musim ini) 3) Komoditas yang dianalisis cukup komoditas utama dampungan BUN soja (tanaman tumpangtansi tidak perlu dianalisis)									
<b>Komponen Hasil</b> Populasi tanaman 4.000 Luas panen (m <sup>2</sup> ) 2.000 Hasil panen (kg) 600 Harga jual (Rp/kg) 25.000 Produktivitas (ton/ha) 3				<b>Analisis Hasil Usaha Tani</b> Total Pendapatan (Rp) 15000000 Total Pengeluaran (Rp) 9.386.500 Total Laba (Rp) 5.613.500 R/C Ratio 1,60					
<b>Analisis SOP dan Kegiatan Budidaya Petani</b>									
No	HSS	HST	MST	Kegiatan / Aktivitas	Saprotan dan Dosis yang Digunakan	Alat yang Digunakan	Perkiraan Biaya Input (Rp)	Perkiraan Biaya Tenaga Kerja (Rp)	Perkiraan Biaya Total (Rp)
				0 Sanitasi lahan dengan membuang bekas tanaman musim sebelumnya		Cangkul, koret	20.000	100.000	120.000
				0 Pengendalian gulma	Gramoxone 1 botol	Sprayer	227.500	100.000	327.500
				0 Pembuatan bedengan		Cangkul		100.000	100.000
				0 Penaburan pupuk	Pupuk kandang 80 karung + NPK Mutiara 20 kg		1.500.000	100.000	1.600.000
				0 Pembuatan media semai (pocis, Penyemaian)	TM999 (4000)	Daun pisang, lidi	260.000	120.000	380.000
				0 Penyemprotan insektisida	Oblivion 200 ml (3 botol 250ml)	Sprayer	855.000	50.000	905.000
				0 Pengaplikasian fungisida	Antracol 6 g (2 kg)	Sprayer	320.000	50.000	370.000
		21	1	1 Penanaman bibit cabai dan pencabutan gulma		Koret		140.000	140.000
			2	1 Penyiraman		Ember, gayung		50.000	50.000
			8	2 Penyulaman	Bibit cabai			50.000	50.000
			8	2 Penyiraman		Ember, gayung		130.000	130.000
			9	2 Pemasangan ajir		Bambu ajir	500.000	100.000	600.000
			13	2 Pengikatan ajir		Tali majur	20.000	50.000	70.000
			15	3 Pemupukan	Pupuk Urea 25 kg (50 kg) + Antracol 250 g		350.000	50.000	400.000
			21	3 Penyemprotan insektisida	L-bon 250 ml (500 l) + Megazeb 500 g (2 kg)	Sprayer	345.000	100.000	445.000
			25	4 Pengendalian gulma		Cangkul, koret		120.000	120.000
			29	5 Penyulaman	Bibit cabai			50.000	50.000
			29	5 Penyiraman		Ember, gayung		50.000	50.000
			30	5 Penyemprotan fungisida	Antracol 250 gram			100.000	100.000
			30	5 Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino 500 cc dan POC kipahit 600 cc	Sprayer, cor	50.000	100.000	150.000
			32	5 Pemupukan	Megazeb 500 g	Sprayer	135.000	100.000	235.000
			35	5 Penyemprotan insektisida	L-bon 250 ml	Sprayer	85.000	50.000	135.000
			47	7 Perempelan				50.000	50.000
			50	8 Pengikatan cabai		Tali rafia	15.000	50.000	65.000
			55	8 Penyemprotan insektisida	Toxodon 150 ml (2 botol)	Sprayer	290.000	100.000	390.000
			60	9 Penyemprotan fungisida	Antracol 250 gram			50.000	50.000
			67	10 Pengendalian gulma		koret		80.000	80.000
			70	10 Pemupukan	Pupuk Urea 25 kg			50.000	50.000
			75	11 Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino 500 cc dan POC kipahit 600 cc	Sprayer	50.000	100.000	150.000
			78	12 Penyemprotan fungisida	Antracol 250 gram			50.000	50.000
			81	12 Panen		Karung	12.000	80.000	92.000
			85	13 Pemupukan	Asam amino 500 cc dan POC kipahit 600 cc		50.000	100.000	150.000
			88	13 Penyemprotan insektisida	Toxodon 150 ml + Megazeb 500 g			50.000	50.000
			90	13 Panen		Karung	12.000	80.000	92.000
			94	14 Pemupukan	Asam amino 500 cc dan POC kipahit 600 cc			50.000	50.000
			97	14 Penyemprotan fungisida	Antracol 500 gram + L-bon			50.000	50.000
			99	15 Panen		Karung	15.000	80.000	95.000
			106	16 Penyemprotan insektisida	Toxodon 500 ml + Supergo 250 ml			50.000	50.000
			147	21 Panen		Karung	15.000	80.000	95.000
				0 Panen 10x	20 HOK	Karung	150.000	600.000	750.000
				0 Lain-lain : kerusakan alat, tenaga kerja, perawatan, kebutuhan lain, dll			500.000		500.000
									0






# Lampiran 5. Analisis Usaha tani Pak Rodin

		<b>FORMULIR P4B (ANALISIS USAHA TANI)</b> <b>MONITORING &amp; EVALUASI PROGRAM BERTANI UNTUK NEGERI</b> <b>YAYASAN EDU FARMERS INTERNATIONAL</b>							
<b>Petunjuk pengisian:</b> 1) Survei dimulai di awal pada masa Field Observation. Keterangan dapat terus diperbaharui seiring dengan berjalannya Proyek Produktivitas. 2) Periode RAB ini adalah untuk satu musim tanam yang biasa dilakukan oleh petani (tidak harus musim ini) 3) Komoditas yang dianalisis cukup komoditas utama dampingan BUN saja (tanaman tumpang Sari tidak perlu dianalisis)									
<b>Komponen Hasil</b>			<b>Analisis Hasil Usaha Tani</b>						
Populasi tanaman	3000		Total Pendapatan (Rp)	10000000					
Luas panen (m2)	1200		Total Pengeluaran (Rp)	5.668.500					
Hasil panen (kg)	400		Total Laba (Rp)	4.331.500					
Harga jual (Rp/kg)	25000		R/C Ratio	1,76					
Produktivitas (ton/ha)	3,333333333								
<b>Analisis SOP dan Kegiatan Budidaya Petani</b>									
No	HSS	HST	MST	Kegiatan / Aktivitas	Saprotan dan Dosis yang Digunakan	Alat yang Digunakan	Perkiraan Biaya Input (Rp)	Perkiraan Biaya Tenaga Kerja (Rp)	Perkiraan Biaya Total (Rp)
				0 Sanitasi lahan dengan membuang bekas tanaman musim sebelumnya		Cangkul, koret		50.000	50.000
				0 Pengendalian gulma	Gramoxone 1 botol	Sprayer	227.500	50.000	277.500
				0 Pembuatan bedengan		Cangkul		50.000	50.000
				0 Penaburan pupuk	Pupuk kandang 40 karung + NPK Green Hill 5 kg		580.000	100.000	680.000
				0 Pembuatan media semai (pocis), Penyemaian	Lokal padang kopay (2500)	Daun pisang, lidi		90.000	90.000
12				0 Penyemprotan insektisida	BESCLAIM 30 EC 4 ml (3 botol 250ml)	Sprayer	330.000	50.000	380.000
16				0 Pengaplikasian fungisida	Antracol 6 g (1 kg)	Sprayer	160.000	50.000	210.000
21	1			1 Penanaman bibit cabai dan pencabutan gulma		Koret		110.000	110.000
	2			1 Penyiraman		Ember, gayung		50.000	50.000
	8			2 Penyulaman	Bibit cabai			50.000	50.000
	8			2 Penyiraman		Ember, gayung		50.000	50.000
	9			2 Pemasangan ajir		Bambu ajir	312.000	50.000	362.000
	13			2 Pengikatan ajir		Tali majur	10.000	50.000	60.000
	15			3 Pemupukan	NPK Green Hill 5 kg + Pupuk Urea 50 kg + Supergo 250 ml		350.000	50.000	400.000
	21			3 Penyemprotan insektisida	BESCLAIM 30 EC 150 ml + Victory 80 WP 500 kg	Sprayer	270.000	50.000	320.000
	25			4 Pengendalian gulma		Cangkul, koret		50.000	50.000
	29			5 Penyulaman	Bibit cabai			50.000	50.000
	29			5 Penyiraman		Ember, gayung		50.000	50.000
	30			5 Penyemprotan fungisida	Antracol 250 gram			50.000	50.000
	30			5 Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino dan POC kipahit	Sprayer, cor		50.000	50.000
	32			5 Pemupukan	Supergo 250 ml (3 botol/750 ml)	Sprayer	135.000	50.000	185.000
	35			5 Penyemprotan insektisida	Postrin 200 ml + Victory 500 kg	Sprayer	85.000	50.000	135.000
	47			7 Perempelan				50.000	50.000
	50			8 Pengikatan cabai		Tali ratia	15.000	50.000	65.000
	55			8 Penyemprotan insektisida	Supergo 250 ml	Sprayer		50.000	50.000
	60			9 Penyemprotan fungisida	Victory 500 gram + Supergo 250 ml			50.000	50.000
	67			10 Pengendalian gulma		koret		50.000	50.000
	70			10 Pemupukan	NPK Green Hill 5 kg			50.000	50.000
	75			11 Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino dan POC kipahit	Sprayer		50.000	50.000
	78			12 Penyemprotan fungisida	Victory 500 g + Postrin 200 ml			50.000	50.000
	81			12 Panen		Karung	12.000	80.000	92.000
	85			13 Pemupukan	Supergo 250 ml			50.000	50.000
	88			13 Penyemprotan insektisida	BESCLAIM 30 EC 150 ml			50.000	50.000
	90			13 Panen		Karung	12.000	80.000	92.000
	94			14 Pemupukan	Supergo 250 ml			50.000	50.000
	97			14 Penyemprotan fungisida	Antracol 500 gram			50.000	50.000
	99			15 Panen		Karung	15.000	80.000	95.000
	106			16 Penyemprotan insektisida	BESCLAIM 30 EC 150 ml + Supergo 250 ml			50.000	50.000
	147			21 Panen		Karung	15.000	80.000	95.000
				0 Panen 4x	12 HOK	Karung	60.000	360.000	420.000
				0 Lain-lain : kerusakan alat, tenaga kerja, perawatan, kebutuhan lain, dll			500.000		500.000



Optimized using  
trial version  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)


# Lampiran 6. Analisis Usaha tani Pak Mahmudin

		<b>FORMULIR P4B (ANALISIS USAHA TANI)</b> <b>MONITORING &amp; EVALUASI PROGRAM BERTANI UNTUK NEGERI</b> <b>YAYASAN EDU FARMERS INTERNATIONAL</b>							
<b>Petunjuk pengerjaan:</b>									
1) Survei dimulai di awal pada masa Field Observation. Keterangan dapat terus diperbaharui seiring dengan berjalannya Prayek Produktivitas.									
2) Periode RAB ini adalah untuk satu musim tanam yang biasa dilakukan oleh petani (tidak harus musim ini)									
3) Komoditas yang dianalisis cukup komoditas utama dampingin BUN saja (tanaman tumpang Sari tidak perlu dianalisis)									
<b>Komponen Hasil</b>			<b>Analisis Hasil Usaha Tani</b>						
Populasi tanaman	3800		Total Pendapatan (Rp)	1250000					
Luas panen (m <sup>2</sup> )	1.600		Total Pengeluaran (Rp)	6.756.500					
Hasil panen (kg)	500		Total Laba (Rp)	5.743.500					
Harga jual (Rp/kg)	25.000		R/C Ratio	1,85					
Produktivitas (ton/ha)	3,125								
<b>Analisis SOP dan Kegiatan Budidaya Petani</b>									
No	HSS	HST	MST	Kegiatan / Aktivitas	Saprotan dan Dosis yang Digunakan	Alat yang Digunakan	Perkiraan Biaya Input (Rp)	Perkiraan Biaya Tenaga Kerja (Rp)	Perkiraan Biaya Total (Rp)
				0 Sanitasi lahan dengan membuang bekas tanaman musim sebelumnya		Cangkul, koret	20.000	50.000	70.000
				0 Pengendalian gulma	Gramoxone 1 botol	Sprayer	227.500	50.000	277.500
				0 Pembuatan bedengan		Cangkul		50.000	50.000
				0 Penaburan pupuk	Pupuk kandang 50 karung + NPK Green Hill 5 kg (15 kg)		680.000	100.000	780.000
1				0 Pembuatan media semai (pocis), Penyemai	TM 99 (4000)	Daun pisang, lidi	280.000	120.000	400.000
12				0 Penyemprotan insektisida	BESCLAIM 30 EC 4 ml (3 botol 250ml)	Sprayer	330.000	50.000	380.000
16				0 Pengaplikasian fungisida	Antracol 6 g (1 kg)	Sprayer	160.000	50.000	210.000
21	1			1 Penanaman bibit cabai dan pencabutan gulma		Koret		140.000	140.000
	2	1		1 Penyiraman		Ember, gayung		50.000	50.000
	8	2		2 Penyulaman	Bibit cabai			50.000	50.000
	8	2		2 Penyiraman		Ember, gayung		50.000	50.000
	9	2		2 Pemasangan ajir		Bambu ajir	500.000	50.000	550.000
	13	2		2 Pengikatan ajir		Tali majur	20.000	50.000	70.000
	15	3		3 Pemupukan	NPK Green Hill 5 kg + Pupuk Urea 50 kg + Supergo 250 ml		350.000	50.000	400.000
	21	3		3 Penyemprotan insektisida	BESCLAIM 30 EC 150 ml + Victory 80 WP 500 kg	Sprayer	270.000	50.000	320.000
	25	4		4 Pengendalian gulma		Cangkul, koret		50.000	50.000
	29	5		5 Penyulaman	Bibit cabai			50.000	50.000
	29	5		5 Penyiraman		Ember, gayung		50.000	50.000
	30	5		5 Penyemprotan fungisida	Antracol 250 gram			50.000	50.000
	30	5		5 Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino 500 cc dan POC kipahit 600 cc	Sprayer, cor	50.000	50.000	100.000
	32	5		5 Pemupukan	Supergo 250 ml (3 botol/750 ml)	Sprayer	135.000	50.000	185.000
	35	5		5 Penyemprotan insektisida	Postrin 200 ml + Victory 500 kg	Sprayer	85.000	50.000	135.000
	47	7		7 Perempelan				50.000	50.000
	50	8		8 Pengikatan cabai		Tali rafia	15.000	50.000	65.000
	55	8		8 Penyemprotan insektisida	Supergo 250 ml	Sprayer		50.000	50.000
	60	9		9 Penyemprotan fungisida	Victory 500 gram + Supergo 250 ml			50.000	50.000
	67	10		10 Pengendalian gulma		koret		50.000	50.000
	70	10		10 Pemupukan	NPK Green Hill 5 kg			50.000	50.000
	75	11		11 Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino 500 cc dan POC kipahit 600 cc	Sprayer	50.000	50.000	100.000
	78	12		12 Penyemprotan fungisida	Victory 500 g + Postrin 200 ml			50.000	50.000
	81	12		12 Panen		Karung	12.000	80.000	92.000
	85	13		13 Pemupukan	Supergo 250 ml			50.000	50.000
	88	13		13 Penyemprotan insektisida	BESCLAIM 30 EC 150 ml			50.000	50.000
	90	13		13 Panen		Karung	12.000	80.000	92.000
	94	14		14 Pemupukan	Supergo 250 ml			50.000	50.000
	97	14		14 Penyemprotan fungisida	Antracol 500 gram			50.000	50.000
	99	15		15 Panen		Karung	15.000	80.000	95.000
	106	16		16 Penyemprotan insektisida	BESCLAIM 30 EC 150 ml + Supergo 250 ml			50.000	50.000
	147	21		21 Panen		Karung	15.000	80.000	95.000
		0		0 Panen 10x	20 HOK	Karung	150.000	600.000	750.000
		0		0 Lain-lain : kerusakan alat, tenaga kerja, perawatan, kebutuhan lain, dll			500.000		500.000
									0
									0




Optimized using trial version  
www.balesio.com

## Lampiran 7. Analisis Usaha tani Pak Fajar

		FORMULIR P4B (ANALISIS USAHA TANI) MONITORING & EVALUASI PROGRAM BERTANI UNTUK NEGERI YAYASAN EDU FARMERS INTERNATIONAL							
<b>Petunjuk pengerjaan:</b> 1) Survei dimulai di awal pada masa Field Observation. Keterangan dapat terus diperbaharui seiring dengan berjalannya Proyek Produktivitas. 2) Periode RAB ini adalah untuk satu musim tanam yang biasa dilakukan oleh petani (tidak harus musim ini) 3) Komoditas yang dianalisis cukup komoditas utama dampingan BUN saja (tanaman tumpang Sari tidak perlu dianalisis)									
<b>Komponen Hasil</b>		<b>Analisis Hasil Usaha Tani</b>							
Populasi tanaman	4400	Total Pendapatan (Rp)	17500000						
Luas panen (m2)	2000	Total Pengeluaran (Rp)	10.195.000						
Hasil panen (kg)	700	Total Laba (Rp)	7.305.000						
Harga jual (Rp/kg)	25000	R/C Ratio	1,72						
Produktivitas (ton/ha)	3,5								
<b>Analisis SOP dan Kegiatan Budidaya Petani</b>									
No	HSS	HST	MST	Kegiatan / Aktivitas	Saprotan dan Dosis yang Digunakan	Alat yang Digunakan	Perkiraan Biaya Input (Rp)	Perkiraan Biaya Tenaga Kerja (Rp)	Perkiraan Biaya Total (Rp)
		0		Sanitasi lahan dengan membuang bekas tanaman musim sebelumnya		Cangkul, koret		150.000	150.000
		0		Pengendalian gulma	Gramoxone 1 botol	Sprayer	90.000	100.000	190.000
		0		Pembuatan bedengan		Cangkul		150.000	150.000
		0		Penaburan pupuk	Pupuk kohe 60 karung + NPK Mutiara 16-16-16 20 kg		600.000	100.000	700.000
		0		Pembuatan media semai (pocis)		Daun pisang, lidi		120.000	120.000
	1	0		Penyemaian benih cabai	Benih TM999 2 amplop, campuran pupuk	Paranet	300.000	60.000	360.000
	7	0		Pemasangan mulsa	Mulsa 2 roll, semat	Palu	1.500.000	150.000	1.650.000
	17	0		Pelubangan mulsa	Arang	Alat pelubang	35.000	100.000	135.000
	21	1	1	Penanaman bibit cabai dan pencabutan gulma		Koret		150.000	150.000
		2	1	Penyiraman		Ember, gayung		150.000	150.000
		8	2	Penyulaman	Bibit cabai			120.000	120.000
		8	2	Penyiraman		Ember, gayung		150.000	150.000
		9	2	Pemasangan ajir		Bambu ajir	500.000	100.000	600.000
		13	2	Pengikatan ajir		Tali majur	40.000	100.000	140.000
		15	3	Pempupukan	Pupuk NPK Mutiara 20 kg + Pupuk Za 20 kg		950.000	120.000	1.070.000
		21	3	Penyemprotan insektisida	Kresban 250 ml	Sprayer	190.000	50.000	240.000
		25	4	Pengendalian gulma		Cangkul, koret		120.000	120.000
		29	5	Penyulaman	Bibit cabai			90.000	90.000
		29	5	Penyiraman		Ember, gayung		150.000	150.000
		30	5	Penyemprotan fungsida	Antracol 500 gram		160.000	50.000	210.000
		30	5	Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino dan POC kipahit	Sprayer, cor		50.000	50.000
		32	5	Pempupukan	Pupuk Za 15 kg + Pupuk TSP 20 kg	Cor	250.000	50.000	300.000
		35	5	Penyemprotan insektisida	Decis 250 ml + Victory 500 gram		186.000	50.000	236.000
		47	7	Perempelan				90.000	90.000
		50	8	Pengikatan cabai		Tali rafia	20.000	60.000	80.000
		55	8	Penyemprotan insektisida	Kresban 250 ml	Sprayer		50.000	50.000
		60	9	Penyemprotan fungsida	Victory 1 kg		90.000	50.000	140.000
		67	10	Pengendalian gulma	Roundup 1 botol	Sprayer	80.000	50.000	130.000
		70	10	Pempupukan	Pupuk TSP 15 kg + NPK Mutiara 15 kg			50.000	50.000
		75	11	Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino dan POC kipahit	Sprayer		50.000	50.000
		78	12	Penyemprotan fungsida	Victory 500 g + Kresban 250 ml			50.000	50.000
		81	12	Panen		Karung	12.000	150.000	162.000
		85	13	Pempupukan	Pupuk Za 15 kg			50.000	50.000
		88	13	Penyemprotan insektisida	Decis 250 ml			50.000	50.000
		90	13	Panen		Karung	12.000	150.000	162.000
		94	14	Pempupukan	Pupuk TSP 15 kg			50.000	50.000
		97	14	Penyemprotan fungsida	Antracol 500 gram			50.000	50.000
		99	15	Panen		Karung	15.000	150.000	165.000
		106	16	Penyemprotan insektisida	Kresban 250 ml			50.000	50.000
		147	21	Panen		Karung	15.000	150.000	165.000
		0		Panen 4x	12 HOK	Karung	60.000	360.000	420.000
		0		Lain-lain : kerusakan alat, tenaga kerja, perawatan, kebutuhan lain, dll			1.000.000		1.000.000




# Lampiran 8. Analisis Usaha tani Pak Puloh

		FORMULIR P4B (ANALISIS USAHA TANI) MONITORING & EVALUASI PROGRAM BERTANI UNTUK NEGERI YAYASAN EDU FARMERS INTERNATIONAL							
<b>Petunjuk pengisian:</b> 1) Survei dimulai di awal pada masa Field Observation. Keterangan dapat terus diperbaharui seiring dengan berjalannya Proyek Produktivitas. 2) Periode RAB ini adalah untuk satu musim tanam yang bisa dilakukan oleh petani (tidak harus musim ini) 3) Komoditas yang dianalisis cukup komoditas utama dampingin BUN soja (tanaman tumpangtansi tidak perlu dianalisis)									
<b>Komponen Hasil</b>				<b>Analisis Hasil Usaha Tani</b>					
Populasi tanaman	4000			Total Pendapatan (Rp)	15000000				
Luas panen (m2)	2000			Total Pengeluaran (Rp)	9.096.000				
Hasil panen (kg)	600			Total Laba (Rp)	5.904.000				
Harga jual (Rp/kg)	25000			R/C Ratio	1,65				
Produktivitas (ton/ha)	3								
<b>Analisis SOP dan Kegiatan Budidaya Petani</b>									
No	HSS	HST	MST	Kegiatan / Aktivitas	Saprotan dan Dosis yang Digunakan	Alat yang Digunakan	Perkiraan Biaya Input (Rp)	Perkiraan Biaya Tenaga Kerja (Rp)	Perkiraan Biaya Total (Rp)
				0 Sanitasi lahan dengan membuang bekas tanaman musim sebelumnya		Cangkul, koret	37.000	150.000	187.000
				0 Pengendalian gulma	Gramoxone 1L	Sprayer	264.000	100.000	364.000
				0 Pembuatan bedengan		Cangkul		150.000	150.000
				0 Penaburan pupuk	Pupuk kohe 40 karung	Cangkul	400.000	100.000	500.000
				0 Pembuatan media semai (pocis) & Penyemaian benih	TM 99 (4000) campuran pupuk	Daun pisang, lidi		120.000	120.000
21	1	1		1 Penanaman bibit cabai dan pencabutan gulma		Koret		120.000	120.000
				2 1 Penyiraman		Ember, gayung	17.000	120.000	137.000
				8 2 Penyulaman				80.000	80.000
				8 2 Penyiraman		Ember, gayung		100.000	100.000
				9 2 Pemasangan ajir		Bambu ajir	334.000	150.000	484.000
				13 2 Pengikatan ajir		Tali majun	20.000	80.000	100.000
				15 3 Pemupukan	Pupuk NPK Mutiara 5 kg		70.000	100.000	170.000
				21 3 Penyemprotan insektisida	Tronton 250 ml	Sprayer	75.000	100.000	175.000
				25 4 Pengendalian gulma		Cangkul, koret		100.000	100.000
				29 5 Penyulaman				100.000	100.000
				29 5 Penyiraman		Ember, gayung		100.000	100.000
				30 5 Penyemprotan fungisida	Antracol 500 gr	Sprayer	80.000	100.000	180.000
				30 5 Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino dan POC kipahit	Sprayer, cor	50.000	100.000	150.000
				32 5 Pemupukan	Pupuk Urea 10 kg		50.000	100.000	150.000
				35 5 Penyemprotan insektisida	Tronton 250 ml	Sprayer	75.000	100.000	175.000
				47 7 Perempelan				100.000	100.000
				50 8 Pengikatan cabai		Tali rafia	20.000	100.000	120.000
				55 8 Penyemprotan insektisida	Confidor 200 gr	Sprayer	65.000	100.000	165.000
				60 9 Penyemprotan fungisida	Victory 500 gr	Sprayer	40.000	100.000	140.000
				67 10 Pengendalian gulma	Roundup 1L	Sprayer	85.000	100.000	185.000
				70 10 Pemupukan	Pupuk Urea 10 kg		50.000	100.000	150.000
				75 11 Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino dan POC kipahit	Sprayer		100.000	100.000
				78 12 Penyemprotan fungisida	Victory 500 gr	Sprayer	40.000	100.000	140.000
				81 12 Panen		Karung	10.000	100.000	110.000
				85 13 Pemupukan	Pupuk NPK Mutiara 5 kg	Cor	70.000	100.000	170.000
				88 13 Penyemprotan insektisida	Regent 50 SC 250 ml	Sprayer	65.000	100.000	165.000
				90 13 Panen		Karung	10.000	100.000	110.000
				94 14 Pemupukan	Pupuk Urea 10 kg	Cor	50.000	100.000	150.000
				97 14 Penyemprotan fungisida	Victory 500 gr	Sprayer	40.000	100.000	140.000
				99 15 Panen		Karung	12.000	100.000	112.000
				103 15 Pemupukan	Pupuk Urea 10 kg	Cor	50.000	100.000	150.000
				106 16 Penyemprotan insektisida	Regent 50 SC 250 ml	Sprayer	65.000	100.000	165.000
				147 21 Panen		Karung	12.000	100.000	112.000
				Panen 16x		Karung	160.000	1.280.000	1.440.000
				Penyemprotan insektisida dan fungisida serta pemupukan 16x		Sprayer, cor		1.280.000	1.280.000
				Lain-lain : kerusakan alat, perawatan, biaya tak terduga					250.000





Optimized using trial version  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)

# Lampiran 9. Analisis Usaha tani Pak Badru

		FORMULIR P4B (ANALISIS USAHA TANI) MONITORING & EVALUASI PROGRAM BERTANI UNTUK NEGERI YAYASAN EDU FARMERS INTERNATIONAL							
<b>Petunjuk pengerjaan:</b> 1) Survei dimulai di awal pada masa Field Observation. Keterangan dapat terus diperbaharui seiring dengan berjalannya Proyek Produktivitas. 2) Periode RAB ini adalah untuk satu musim tanam yang biasa dilakukan oleh petani (tidak harus musim ini) 3) Komoditas yang dianalisis cukup komoditas utama dampungan BUN saja (tanaman tumpangtari tidak perlu dianalisis)									
<b>Komponen Hasil</b>			<b>Analisis Hasil Usaha Tani</b>						
Populasi tanaman	8000	Total Pendapatan (Rp)	5000000						
Luas panen (m2)	4000	Total Pengeluaran (Rp)	21,620,000						
Hasil panen (kg)	2000	Total Laba (Rp)	28,380,000						
Harga jual (Rp/kg)	25000	R/C Ratio	2.31						
Produktivitas (ton/ha)	5								
<b>Analisis SOP dan Kegiatan Budidaya Petani</b>									
No	HSS	HST	MST	Kegiatan / Aktivitas	Saprotan dan Dosis yang Digunakan	Alat yang Digunakan	Perkiraan Biaya Input (Rp)	Perkiraan Biaya Tenaga Kerja (Rp)	Perkiraan Biaya Total (Rp)
				0	Sanitasi lahan dengan membuang bekas tanaman musim sebelumnya	Cangkul (25.000)*, koret (12.000)*	37,000	250,000	287,000
				0	Pengendalian gulma	Gramoxone 2 liter	Sprayer (184.000)*	344,000	444,000
				0	Pembuatan bedengan		Cangkul	350,000	350,000
				0	Penaburan pupuk	Pupuk kohe 200 karung	Cangkul	1,000,000	1,250,000
				0	Pembuatan media semai (pocis)		Daun pisang, lidi	120,000	120,000
				0	Penyemaian benih cabai	Benih TM 999 4 amplop, campuran pupuk, Kres Paranet (18.000)*, karung (10.000)*		90,000	718,000
				0	Pemasangan mulsa	Mulsa 4 roll (700.000), semat (400.000)*	Palu (5.000)*	1,100,000	1,400,000
				0	Pelubangan mulsa		Alat pelubang (24.000), arang 2 kg (1.000)	72,000	222,000
				1 1	Penanaman bibit cabai dan pencabutan gulma		cangkul, koret	210,000	210,000
				2 1	Penyiraman		Ember (10.000)*, gayung (7.000)*	17,000	244,000
				8 2	Penyulaman			150,000	150,000
				8 2	Penyiraman		Ember, gayung	300,000	300,000
				9 2	Pemasangan ajir		Bambu ajir (1.000.000)	1,000,000	1,300,000
				13 2	Pengikatan ajir		Tali majun (54.000)	54,000	204,000
				15 3	Pemupukan	Pupuk NPK Mutiara 20 kg		320,000	470,000
				21 3	Penyemprotan insektisida	Kresban 1 liter	Sprayer	80,000	230,000
				25 4	Pengendalian gulma		Cangkul, koret	180,000	180,000
				29 5	Penyulaman			150,000	150,000
				29 5	Penyiraman		Ember, gayung	250,000	250,000
				30 5	Penyemprotan fungsida	Antracol 1 liter	Sprayer	145,000	245,000
				30 5	Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino dan POC kipahit	Sprayer, cor (50.000)	50,000	250,000
				32 5	Pemupukan	Pupuk Za 40 kg		400,000	600,000
				35 5	Penyemprotan insektisida	Decis 1 liter	Sprayer	96,000	196,000
				47 7	Perempelan			120,000	120,000
				50 8	Pengikatan cabai		Tali rafia	40,000	130,000
				55 8	Penyemprotan insektisida	Decis 1 liter	Sprayer	96,000	196,000
				60 9	Penyemprotan fungsida	Victory 2 kg	Sprayer	160,000	260,000
				67 10	Pengendalian gulma	Roundup 2 liter	Sprayer	190,000	290,000
				70 10	Pemupukan	Pupuk TSP 40 kg		100,000	200,000
				75 11	Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino dan POC kipahit	Sprayer	50,000	200,000
				78 12	Penyemprotan fungsida	Victory 2 kg	Sprayer	160,000	360,000
				81 12	Panen		Karung	15,000	195,000
				85 13	Pemupukan	Pupuk NPK Mutiara 20 kg	Cor	140,000	290,000
				88 13	Penyemprotan insektisida	Kresban 1 liter	Sprayer	50,000	200,000
				90 13	Panen		Karung	15,000	195,000
				94 14	Pemupukan	Pupuk Za 40 kg	Cor	320,000	520,000
				97 14	Penyemprotan fungsida	Antracol 1 kg	Sprayer	80,000	230,000
				99 15	Panen		Karung	12,000	192,000
				103 15	Pemupukan	Pupuk TSP 40 kg	Cor	100,000	250,000
				106 16	Penyemprotan insektisida	Decis 1 liter	Sprayer	120,000	270,000
				147 21	Panen		Karung	12,000	192,000
				0	Panen 16x		Karung	200,000	3,080,000
				0	Penyemprotan insektisida dan fungsida serta pemupukan 16x		Sprayer, cor	1,280,000	4,480,000
					Lain-lain : kerusakan alat, perawatan, biaya tak terduga			500,000	500,000





# Lampiran 10. Analisis Usaha tani Pak Dede Nendi

		FORMULIR P4B (ANALISIS USAHA TANI) MONITORING & EVALUASI PROGRAM BERTANI UNTUK NEGERI YAYASAN EDU FARMERS INTERNATIONAL							
<b>Petunjuk pengerjaan:</b>									
1) Survei dimulai di awal pada masa Field Observation. Keterangan dapat terus diperbaharui seiring dengan berjalannya Proyek Produktivitas.									
2) Periode RAB ini adalah untuk satu musim tanam yang biasa dilakukan oleh petani (tidak harus musim ini)									
3) Komoditas yang dianalisis cukup komoditas utama dampingan BUN saja (tanaman tumpang Sari tidak perlu dianalisis)      Ada Depresiasi									
<b>Komponen Hasil</b>		<b>Analisis Hasil Usaha Tani</b>							
Populasi tanaman	2500	Total Pendapatan (Rp)	10500000	80.000.000					
Luas panen (m2)	1000	Total Pengeluaran (Rp)	6,037,000						
Hasil panen (kg)	350	2 Total Laba (Rp)	4,463,000						
Harga jual (Rp/kg)	30000	R/C Ratio	1.74						
Produktivitas (ton/ha)	3.5								
<b>Analisis SOP dan Kegiatan Budidaya Petani</b>									
No	HSS	HST	MST	Kegiatan / Aktivitas	Saprotan dan Dosis yang Digunakan	Alat yang Digunakan	Perkiraan Biaya Input (Rp)	Perkiraan Biaya Tenaga Kerja (Rp)	Perkiraan Biaya Total (Rp)
		0		Sanitasi lahan		cangkul (25.000), koret (12.000)	37,000	60,000	60,000
		0		Pengendalian gulma		cangkul, koret		60,000	60,000
		0		Pembuatan bedengan		cangkul		300,000	250,000
		0		Penaburan pupuk	Pupuk kandang 100 karung / 40 kg (250.000) ds	cangkul	375,000	100,000	50,000
		0		Pembuatan mocis	Pupuk kandang 1 karung / 40 kg (10.000) dan N Daun pisang, lidi, cangkul		27,000	30,000	57,000
		0		Penyemaian benih	TM 999 (2 amplop/4000 benih) (280.000) 1 pocis 30	Karung 5 (10.000), paranet 5 meter	299,000	120,000	419,000
		0		Pemasangan mulsa	Belum ada	Mulsa 1 setengah rol (262.500), sem	392,500	200,000	592,500
		0		Pelubangan mulsa	Belum ada	arang 1 KG (24.000) dan alat lubang	46,500	100,000	146,500
				Pembuatan lubang tanam	Belum ada	Alat lubang tanam	5,000	50,000	55,000
		1 1		Penanaman bibit cabai rawit dan penyiraman	Belum ada	Ember, gayung	5,000	60,000	65,000
		5 1		Penyulaman	Belum ada	Ember, gayung		30,000	30,000
		14 2		Penyemprotan insektisida regen	Regent 48 ml (6 tangki) (17.000)	Sprayer	154,500	50,000	204,500
		15 2		Pemasangan ajir		2.500 ajir bambu (312.500)	312,500	100,000	412,500
		27 4		Pengendalian gulma	Koret			60,000	60,000
		30 5		Penyemprotan fungisida dan insektisida	Antracol 96 gram (17.000) (6 tangki), besclaim	sprayer	37,000	50,000	87,000
		37 6		Pemupukan daun supergro (1/2 botol (1 botol 45k dan antilia	Suoergrow 80 ml (5.000) dan Antilia 80 gram (6. sprayer		11,000	50,000	61,000
		45 7		Perempelan	Belum ada			60,000	60,000
		48 7		Pengikatan ajir	Belum ada	1 gulung tali rafia, pisau	23,000	60,000	83,000
		59 9		Penyemprotan perangsang bunga dan buah	Gandasil B 160 gram (5 tangki) (9.000)	sprayer	9,000	50,000	59,000
		60 9		Pengendalian gulma	Belum ada	cangkul, koret		60,000	60,000
		68 10		Penyemprotan POC dan Asam amino	Asam amino 2500 ml (8.000) dan POC 2500 ml	Sprayer	13,000	50,000	63,000
		75		Pemupukan kocor	PN kristal 2 kg	Ember, gayung	100,000	60,000	160,000
		85		Panen		Karung, ember	6,000	60,000	66,000
		87		Penyemprotan fungisida ekuesen 1 botol dan ridomil	Equation 168 gram (200.000), ridomil 168 gram (64.000) (7 tangki)		264,000	50,000	314,000
		93		Panen		Karung, ember	6,000	60,000	66,000
		95		Penyemprotan asam amino dan POC	Asam amino 2500 ml (8.000) dan POC 2500 ml	Sprayer	13,000	50,000	63,000
		103		Panen		Karung, ember	6,000	60,000	66,000
		105		Pengecoran pupuk kandang	Pupuk kandang 5 kg (5000)	Ember, gayung	5,000	60,000	65,000
		110		Panen		Karung, ember	6,000	60,000	66,000
		112 16		Penyemprotan fungisida Antarcoll	Antracol 160 gram (24.000) (5 tangki)	Sprayer	24,000	50,000	74,000
		118 17		Panen		Karung, ember	8,000	60,000	68,000
		120 18		Penyemprotan POC	POC 2.500 ml (5000) (5 tangki)	Sprayer	5,000	50,000	55,000
		129 19		Panen		Karung, ember	8,000	60,000	68,000
		136		Pengecoran pupuk kandang	Pupuk kandang 5 kg (5000)	Ember, gayung	5,000	60,000	65,000
		137		Panen		Karung, ember	8,000	60,000	68,000
		140		Penyemprotan asam amino dan POC	Asam amino 2500 ml (8.000) dan POC 2500 ml	Sprayer	13,000	50,000	63,000
		147 dst		Panen sisa 8 kali	16 HOK	Karung, ember	48,000	480,000	528,000
				Penyemprotan imsektida dan fungisida besclaim 4 kal	besclaim 160 ml (80.000), Antracol 640 gram (96.00	Sprayer	176,000	200,000	376,000
				Pemupukan 2 kali	Muliera 5 kg (85.000) (10 ember/1 ember 20 lile	Ember, gayung	95,000	100,000	571,000
		0		Biaya perawatan alat atau biaya tidak terduga					300,000
		0		Harga Depresiasi per musim (4 musim/2 tahun)					0





# Lampiran 11. Analisis Usaha tani Pak Dudang

		FORMULIR P4B (ANALISIS USAHA TANI) MONITORING & EVALUASI PROGRAM BERTANI UNTUK NEGERI YAYASAN EDU FARMERS INTERNATIONAL							
Kresban 70 1 liter dan antracol 190k 1 kg		Phoska 200k 50 kg	Victory 1 kg 80k						
Stiker 500 ml (15k)		Urea 1 kg 4000	Gndasil 500 gram 25k						
<b>Petunjuk pengerjaan:</b> 1) Survei dimulai di awal pada masa Field Observation. Keterangan dapat terus diperbaharui seiring dengan berjalannya Proyek Produktivitas. 2) Periode RAB ini adalah untuk satu musim tanam yang biasa dilakukan oleh petani (tidak harus musim ini) 3) Komoditas yang dianalisis cukup komoditas utama dampingan BUN soja (tanaman tumpang sari tidak perlu dianalisis)									
<b>Komponen Hasil</b>				<b>Analisis Hasil Usaha Tani</b>					
Populasi tanaman	3000		Total Pendapatan (Rp)	16000000					
Luas panen (m2)	1400		Total Pengeluaran (Rp)	7,295,500	2.500.000				
Hasil panen (kg)	400		Total Laba (Rp)	8,704,500					
Harga jual (Rp/kg)	40000		R/C Ratio	2.19					
Produktivitas (ton/ha)	2.857142857								
<b>Analisis SOP dan Kegiatan Budidaya Petani</b>				<b>Alat dibagi 4 musim (2 tahun)</b>					
No	HSS	HST	MST	Kegiatan / Aktivitas	Saprotan dan Dosis yang Digunakan	Alat yang Digunakan	Perkiraan Biaya Input (Rp)	Perkiraan Biaya Tenaga Kerja (Rp)	Perkiraan Biaya Total (Rp)
0				Sanitasi lahan dengan membuang bekas tanaman mu	Belum ada	Cangkul (25.000), koret (12.000)	37,000	120,000	157,000
0				Pengendalian gulma	Gramoxone 150/16 liter air, jadi 750 ml (53.000)	Sprayer (110.000)	163,000	50,000	213,000
0				Pengolahan lahan	Belum ada	Cangkul		100,000	100,000
0				Pembuatan bedengan	Belum ada	Cangkul		300,000	300,000
0				Penaburan pupuk	Pupuk kohe 60 karung/1 karung 40 kg (600.000)	Cangkul	700,000	100,000	800,000
0				Pembuatan media semai (pocis)	Pupuk postal 1 karung 30 kg (10.000), Kresban 1 Daun pisang, lidi, cangkul		11,500	30,000	41,500
0				Penyemaian benih cabai rawit di pocis	Benih Cap Panah Merah Rafita F1 2 amplop (isi 4200)	Karung 5, paranet 5 meter	230,000	120,000	350,000
0				Pembuatan lubang tanam	Belum ada	Alat lubang tanam	5,000	50,000	55,000
1	1			Penanaman bibit cabai	Bibit cabai	Ember, gayung	5,000	60,000	65,000
6	1			Penyulaman	Bibit cabai	Ember, gayung		30,000	30,000
13	2			Pemasangan ajir	Belum ada	Bambu (ajir 3000) 1 ajir	375,000	100,000	475,000
15	3			Peayemprotan insektisida dan fungisida	Kresban 80 ml (6.000) dan antracol 80 gram (15)	Sprayer	21,500	50,000	71,500
22	4			Penambahan tanah atau perbaikan bedengan	Belum ada	Cangkul		50,000	50,000
25	4			Penyemprotan insektisida	Kresban 160 ml (12.000) dan Pro stike 400 ml ( sprayer		24,000	50,000	74,000
29	5			Pemupukan (Dimasukkan pada lubang tanam)	Phoska merah 25 kg (100.000), urea putih 25 kg ember, sarung tangan		205,000	50,000	255,000
31	5			Pengendalian gulma		Cangkul, koret		30,000	30,000
37	6			Penyemprotan asam amino	Asam amino 2500 ml (8.000) dan POC 2500 ml	Sprayer	13,000	50,000	63,000
44	7			Penyemprotan insektisida dan fungisida	Kresban 160 ml (12.000) dan Victory 240 gram	Sprayer	31,500	50,000	81,500
45	7			Perempelan	Belum ada			60,000	60,000
50	8			Pengikatan tanaman pada ajir	Belum ada	1 gulung tali rafia, pisau	23,000	60,000	83,000
60	9			Penyemprotan pupuk dan insektisida	Kresban 160 ml (12.000), Pro stike 400 ml (12.0)	Sprayer	34,000	50,000	84,000
60	9			Pengendalian gulma		Cangkul, koret		60,000	60,000
67	10			Penyemprotan insektisida dan fungisida	Gandasil B 150 gram, Kresban 50 ml (5 tangki), Stiker 50 ml				0
80	12			Panen		Karung, ember	6,000	60,000	66,000
82	12			Penyemprotan insektisida dan fungisida	Kresban 160 ml (12.000) dan Victory 240 gram	Sprayer	31,500	50,000	81,500
88	13			Panen		Karung, ember	6,000	60,000	66,000
90	13			Pengendalian gulma	Belum ada	Cangkul, koret		60,000	60,000
92	14			Penyemprotan asam amino dan POC	Asam amino 2500 ml (8.000) dan POC 2500 ml	Sprayer	13,000	50,000	63,000
97	14			Panen		Karung, ember	6,000	60,000	66,000
100	15			Pemupukan	Pupuk NPK Mutiara 5 kg (85.00) (10 ember/1 ember 20 liter)	Ember, gayung	85,000	50,000	135,000
104	15			Panen		Karung, ember	6,000	60,000	66,000
111	17			Penyemprotan insektisida dan fungisida	Kresban 160 ml (12.000) dan Victory 240 gram	Sprayer	31,500	50,000	81,500
118	17			Panen		Karung, ember	6,000	60,000	66,000
120	18			Pemupukan (Dimasukkan pada lubang tanam)	Mutiara 5 kg (85.000) (10 ember/1 ember 20 liter)	Ember, gayung	85,000	50,000	135,000
123	18			Pengendalian gulma		Cangkul, koret		60,000	60,000
126	18			Panen		Karung, ember	8,000	60,000	68,000
128	19			Pemupukan kocor	Mutiara 5 kg (85.000) (10 ember/1 ember 20 liter)	Ember, gayung		50,000	50,000
134	19			Panen		Karung, ember	8,000	60,000	68,000
136	19			Penyemprotan insektisida dan fungisida	Kresban 160 ml (12.000) dan Victory 240 gram (19.5)	Sprayer	31,500	50,000	81,500
142	20			Panen sisa 18 kali	36 HOK	Karung, ember	108,000	1,080,000	1,188,000
0				Penyemprotan insektisida dan fungisida 7 dan pemup	Kresban 1120 ml (84.000) dan Victory 1.680 gram (1)	Sprayer, ember, gayung	245,500	650,000	895,500
0				Biaya perawatan alat atau biaya tidak terduga			500,000	500,000	500,000
0				Harga Depresiasi per musim (4 musim/2 tahun)					0



# Lampiran 12. Analisis Usaha tani Pak Eman



		<b>FORMULIR P4B (ANALISIS USAHA TANI)</b> <b>MONITORING &amp; EVALUASI PROGRAM BERTANI UNTUK NEGERI</b> <b>YAYASAN EDU FARMERS INTERNATIONAL</b>							
<b>Petunjuk pengerjaan:</b>		Supravec 50 ec (250 ml) 150k	Gndasil 500 gram 25k	Victory 1 kg 80k					
		L-Bone 500 ml (80k)	Stiker 500 ml (15k)						
1) Survei dimulai di awal pada masa Field Observation. Keterangan dapat terus diperbaharui seiring dengan berjalannya Proyek Produktivitas.									
2) Periode RAB ini adalah untuk satu musim tanam yang biasa dilakukan oleh petani (tidak harus musim ini)									
3) Komoditas yang dianalisis cukup komoditas utama dampingan BUN saja (tanaman tumpang sari tidak perlu dianalisis)									
<b>Komponen Hasil</b>				<b>Analisis Hasil Usaha Tani</b>					
Populasi tanaman		3500		Total Pendapatan (Rp)		11250000			
Luas panen (m2)		1500		Total Pengeluaran (Rp)		6,323,000			
Hasil panen (kg)		450		Total Laba (Rp)		4,927,000			
Harga jual (Rp/kg)		25000		R/C Ratio		1.78			
Produktivitas (ton/ha)		3							
<b>Analisis SOP dan Kegiatan Budidaya Petani</b>									
No	HSS	HST	IMST	Kegiatan / Aktivitas	Saprotan dan Dosis yang Digunakan	Alat yang Digunakan	Perkiraan Biaya Input (Rp)	Perkiraan Biaya Tenaga Kerja (Rp)	Perkiraan Biaya Total (Rp)
0				Sanitasi lahan dengan membuang bekas tanaman mu	Belum ada	Cangkul (25.000), koret (12.000)	37,000	90,000	127,000
0				Pengendalian gulma	Belum ada	Cangkul, koret		60,000	60,000
0				Pengolahan lahan	Belum ada	Cangkul		100,000	100,000
0				Pembuatan bedengan	Belum ada	Cangkul		200,000	200,000
0				Penaburan pupuk	Pupuk kohe 65 karung/1 karung 40 kg (650.000)	Cangkul	754,000	100,000	854,000
0				Pembuatan media semai (pocis)	Pupuk postal 1 karung 30 kg (10.000), Kresban ; Daun pisang, lidi, cangkul		11,500	30,000	41,500
0				Penyemaihan benih cabai rawit di pocis	Benih TM 999 Keriting 2 amplop (isi sekitar 4000) (2)	Karung 5 (5000), paranet 5 meter (8	413,000	120,000	533,000
0				Pembuatan lubang tanam	Belum ada	Alat lubang tanam	5,000	30,000	35,000
1	1			Penanaman bibit cabai	Bibit cabai	Ember, gayung	5,000	60,000	65,000
6	1			Penyulaman	Bibit cabai	Ember, gayung		30,000	30,000
0									0
15	3			Pejemprotan insektisida dan fungisida	Supravec 50 ec 40 ml (24.000) dan Victory 80	Sprayer (110.000)	141,000	50,000	191,000
22	4			Penambahan tanah atau perbaikan bedengan	Belum ada	Cangkul		50,000	50,000
25	4			Penjemprotan insektisida	Supravec 80 ml (48.000) dan Pro stike 400 ml	sprayer	60,000	50,000	110,000
0									0
29	5			Pemupukan (Dimasukkan pada lubang tanam)	Phoska merah 25 kg (100.000), urea putih 25 kg ember, sarung tangan		200,000	50,000	250,000
31	5			Pengendalian gulma	Belum ada	Cangkul, koret		30,000	30,000
37	6			Penjemprotan asam amino	Asam amino 2500 ml (8.000) dan POC 2500 ml	Sprayer	13,000	50,000	63,000
44	7			Penjemprotan insektisida dan fungisida	Kresban 160 ml (12.000) dan Victory 240 gram	Sprayer	31,500	50,000	81,500
45	7			Perempelan	Belum ada			60,000	60,000
50	8								0
60	9			Penjemprotan pestisida dan perekat daun	L-bone 80 ml (13.000) dan Pro stike 400 ml (12. Sprayer		25,000	50,000	75,000
60	9			Pengendalian gulma	Belum ada	Cangkul, koret		60,000	60,000
67	10			Penjemprotan insektisida dan fungisida	Gandasil B 150 gram, Kresban 50 ml (5 tangki), Stiker 50 ml				0
80	12			Panen		Karung, ember	6,000	60,000	66,000
82	12			Penjemprotan insektisida dan fungisida	Kresban 160 ml (12.000) dan Victory 240 gram	Sprayer	31,500	50,000	81,500
88	13			Panen		Karung, ember	6,000	60,000	66,000
90	13			Pengendalian gulma	Belum ada	Cangkul, koret		60,000	60,000
92	14			Penjemprotan asam amino dan POC	Asam amino 2500 ml (8.000) dan POC 2500 ml	Sprayer	13,000	50,000	63,000
97	14			Panen		Karung, ember	6,000	60,000	66,000
100	15			Pemupukan	Pupuk NPK Mutiara 5 kg (85.00) (10 ember/1 ei)	Ember, gayung	85,000	50,000	135,000
104	15			Panen		Karung, ember	6,000	60,000	66,000
111	16			Penjemprotan pestisida	L-Bone 160 ml (26.000)	Sprayer	26,000	50,000	76,000
118	17			Panen		Karung, ember	6,000	60,000	66,000
120	18			Pemupukan (Dimasukkan pada lubang tanam)	Mutiara 5 kg (85.000) (10 ember/1 ember 20 litr	Ember, gayung	85,000	50,000	135,000
123	18			Pengendalian gulma	Belum ada	Cangkul, koret		60,000	60,000
126	18			Panen		Karung, ember	8,000	60,000	68,000
128	19			Pemupukan kocor	Mutiara 5 kg (85.000) (10 ember/1 ember 20 litr	Ember, gayung		50,000	50,000
134	20			Panen		Karung, ember	8,000	60,000	68,000
136	20			Penjemprotan insektisida dan fungisida	Kresban 160 ml (12.000) dan Victory 240 gram (19.5c	Sprayer	31,500	50,000	81,500
142	21			Panen sisa 13 kali	26 HOK	Karung, ember	78,000	780,000	858,000
0				Penjemprotan insektisida dan fungisida 6 kali	Kresban 960 ml (72.000) dan Victory 1.440 gram (11)	Sprayer	189,000	300,000	489,000
0				Pemupukan POC dan asam amino 4 kali	pemupukan POC 10.000 ml (20.000) dan asam amin	Spayer, ember, gayung	52,000	200,000	252,000
0				Biaya perawatan alat atau biaya tidak terduga			500,000		500,000
Harga Depresiasi per musim (4 musim/2 tahun)									



Optimized using  
trial version  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)





# Lampiran 13. Analisis Usaha tani Pak Ma'ruf

		<b>FORMULIR P4B (ANALISIS USAHA TANI)</b> <b>MONITORING &amp; EVALUASI PROGRAM BERTANI UNTUK NEGERI</b> <b>YAYASAN EDU FARMERS INTERNATIONAL</b>							
<b>Petunjuk pengerjaan:</b>		Antracol 500 gram 80.000	Victory 1 kg 80.000	MT green 1 liter 70.000					
		Curracon 500 ml 160.000	Gandasil B 500 gram 25.000						
1) Survei dimulai di awal pada masa Field Observation. Keterangan dapat terus diperbaharui seiring dengan berjalannya Proyek Produktivitas. 2) Periode RAB ini adalah untuk satu musim tanam yang biasa dilakukan oleh petani (tidak harus musim ini) 3) Komoditas yang dianalisis cukup komoditas utama dampingin BUN saja (tanaman tumpangtansi tidak perlu dianalisis)									
<b>Komponen Hasil</b>				<b>Analisis Hasil Usaha Tani</b>					
Populasi tanaman	3000			Total Pendapatan (Rp)	16000000	30 ribu 13 - 15 kali panen			
Luas panen (m2)	1500			Total Pengeluaran (Rp)	8,322,500	modal 2 - 3 juta			
Hasil panen (kg)	400			Total Laba (Rp)	7,677,500	1 kali panen 10 - 15 kg			
Harga jual (Rp/Kg)	40000			R/C Ratio	1.92				
Produktivitas (ton/ha)	2.66666667								
<b>Analisis SOP dan Kegiatan Budidaya Petani</b>									
No	HSS	HST	MST	Kegiatan / Aktivitas	Saprotan dan Dosis yang Digunakan	Alat yang Digunakan	Perkiraan Biaya Input (Rp)	Perkiraan Biaya Tenaga Kerja (Rp)	Perkiraan Biaya Total (Rp)
0				Sanitasi lahan dengan membuang bekas tanaman mu	Belum ada	Cangkul (25.000), koret (12.000)	37,000	150,000	187,000
0				Pengendalian gulma	Gramoxone 150/16 liter air, jadi 750 ml (53.000)	Sprayer (137.500)	190,500	50,000	240,500
0				Pengolahan lahan	Belum ada	Cangkul		150,000	150,000
0				Pembuatan bedengan	Belum ada	Cangkul		150,000	150,000
0				Penaburan pupuk	Pupuk kandang 50 karung/40 kg 1 karung (500)	Cangkul	600,000	100,000	700,000
0				Pembuatan media semai (pocis)	Pupuk postal 1 karung 30 kg (10.000)	Dau pisang, lidi, cangkul	10,000	30,000	40,000
0				Penyemaian benih cabai rawit di pocis	Rawit inul 2 1/2 amplop (1 amplop isi 1.500 (10 Karung 5 (5.0000), paranet 5 meter		113,000	105,000	218,000
0				Pembuatan lubang tanam	Belum ada	Alat lubang tanam	5,000	50,000	55,000
1				1 Penanaman bibit cabai	Belum ada	Ember, gayung	5,000	60,000	65,000
6				1 Penyulaman	Belum ada	Ember, gayung		30,000	30,000
13				2 Pemasangan ajir	Belum ada	Bambu (ajir 3000) 1 ajir	375,000	100,000	475,000
15				3 Penyemprotan insektisida dan fungisida	Curracon 80 ml (25.000) dan victory 160 gram	Sprayer	38,000	50,000	88,000
22				4 Penambahan tanah atau perbaikan bedengan	Belum ada	Cangkul		50,000	50,000
25				4 Penyemprotan asam amino dan POC	Asam amino 2500 ml (8.000) dan POC 2500 ml	Sprayer	13,000	50,000	63,000
0									0
29				5 Pemupukan (Dimasukkan pada lubang tanam)	Phoska merah 30 kg (120.000), urea putih 30 kg	Ember	240,000	50,000	290,000
31				5 Pengendalian gulma	Belum ada	Cangkul, ember		60,000	60,000
37				6 Penyemprotan	MT-Green 160 ml (12.000)	Sprayer	12,000	50,000	62,000
44				7 Penyemprotan	Curracon 80 ml (25.000) dan victory 160 gram (13.C	Sprayer	38,000	50,000	88,000
45				7 Perempelan	Belum ada			60,000	60,000
50				8 Pengikatan tanaman pada ajir	Belum ada	1 gulung tali rafia, pisau	23,000	60,000	83,000
60				9 Penyemprotan Asam amino dan POC	Asam amino 2500 ml (8.000) dan POC 2500 ml	Sprayer	13,000	50,000	63,000
60				9 Pengendalian gulma	Belum ada	Cangkul, koret		60,000	60,000
67				10 Penyemprotan insektisida dan fungisida	Gandasil B 160 (8.000), MT-Green 160 ml (12.0)	Sprayer	58,000	50,000	108,000
80				12 Panen	Belum ada	Karung, ember	6,000	60,000	66,000
82				12 Pemupukan	Pupuk NPK Mutiara 5 kg (85.00) (10 ember/1	Ember, gayung	85,000	50,000	135,000
88				13 Panen	Belum ada	Karung, ember	6,000	60,000	66,000
90				13 Pengendalian gulma	Belum ada	Cangkul, koret		60,000	60,000
92				14 Penyemprotan insektisida dan fungisida	MT-Green 160 ml (12.000), Curracon 80 ml (25.000)	Sprayer	50,000	50,000	100,000
97				14 Panen	Belum ada	Karung, ember	8,000	60,000	68,000
100				15 Pemupukan	Pupuk NPK Mutiara 5 kg (85.00) (10 ember/1	Ember, gayung	85,000	50,000	135,000
104				15 Panen	Belum ada	Karung, ember	8,000	60,000	68,000
111				16 Penyemprotan	Gandasil B 160 (8.000), MT-Green 160 ml (12.0)	Sprayer	20,000	50,000	70,000
118				17 Panen	Belum ada	Karung, ember	8,000	60,000	68,000
120				18 Penyemprotan insektisida	Curracon 1600 ml (50.000)	Sprayer	50,000	50,000	100,000
123				18 Pengendalian gulma	Belum ada	Cagkul, koret		60,000	60,000
126				18 Panen	Belum ada	Karung, ember	8,000	60,000	68,000
128				19 Pemupukan	Pupuk NPK Mutiara 5 kg (85.00) (10 ember/1	Ember, gayung	85,000	50,000	135,000
134				20 Panen	Belum ada	Karung, ember	8,000	60,000	68,000
136				20 Penyemprotan insektisida dan fungisida	Curracon 80 ml (25.000) dan victory 160 gram (13.C	Sprayer	38,000	50,000	88,000
142				21 Panen sisa 18 kali	36 HDK	Karung, ember	108,000	1,080,000	1,188,000
0				21 Penyemprotan insektisida dan fungisida 7 kali	Curracon 80 ml (25.000) dan victory 160 gram (13.C	Sprayer	684,000	900,000	1,584,000
0				21 Pemupukan 5 kali	POC 12.500 ml (25.000) dan asam amino 12.500 ml	Sprayer, ember, gayung	60,000	250,000	310,000
0				21 Biaya perawatan alat atau biaya tidak terduga			500,000		500,000
Harga Depresiasi per musim (4 musim/2 tahun)									





Optimized using trial version  
www.balesio.com

## Lampiran 14. Analisis Usaha tani Pak Dayat

		FORMULIR P4B (ANALISIS USAHA TANI) MONITORING & EVALUASI PROGRAM BERTANI UNTUK NEGERI YAYASAN EDU FARMERS INTERNATIONAL							
<b>Petunjuk pengerjaan:</b> 1) Survei dimulai di awal pada masa Field Observation. Keterangan dapat terus diperbaharui seiring dengan berjalannya Prayek Produktivitas. 2) Periode RAB ini adalah untuk satu musim tanam yang biasa dilakukan oleh petani (tidak harus musim ini) 3) Komoditas yang dianalisis cukup komoditas utama dampingan BUN saja (tanaman tumpang Sari tidak perlu dianalisis)									
<b>Komponen Hasil</b>			<b>Analisis Hasil Usaha Tani</b>						
Populasi tanaman	8000		Total Pendapatan (Rp)	2400000					
Luas panen (m2)	2,481		Total Pengeluaran (Rp)	7,700,000					
Hasil panen (kg)	1200		Total Laba (Rp)	16,300,000					
Harga jual (Rp/kg)	20000		R/C Ratio	3.12					
Produktivitas (ton/ha)	4.836759371								
<b>Analisis SOP dan Kegiatan Budidaya Petani</b>									
No	HSS	HST	MST	Kegiatan / Aktivitas	Saprotan dan Dosis yang Digunakan	Alat yang Digunakan	Perkiraan Biaya Input (Rp)	Perkiraan Biaya Tenaga Kerja (Rp)	Perkiraan Biaya Total (Rp)
		0		sanitasi lahan		cangkul		180,000	180,000
		0		pengendalian gulma	roundup 2 liter 100 ml	spreyer	110,000	60,000	170,000
		0		pembuatan bedengan		cangkul		180,000	180,000
		0		penaburan pupuk	6 karung pupuk kandang	ditabur	120,000	180,000	300,000
		0		media semai	tanah dan pupuk kandang			50,000	50,000
		0		penyemaian benih cabai	merek or 6 bungkus		1,050,000	50,000	1,100,000
		0		pemasangan mulsa	3 rol		2,100,000	180,000	2,280,000
		0		pelubangan mulsa					0
25		0		penanaman bibit cabai				180,000	180,000
		7	1	penyulaman				50,000	50,000
		0		pemupukan					0
		18	3	penyemprotan insektisida	curacron 1	sprayer	140,000	50,000	190,000
		25	4	pengendalian gulma		di gabut dan di korek		50,000	50,000
		0		penyulaman					0
		32	5	penyemprotan fungisida	viktori 4 sendok untuk satu tangki	sprayer	80,000	50,000	130,000
		39	6	pengendalian gulma					0
		46	7	pemupukan	urea 50 kg, ZA 50 kg	di taburkan, di kocor	750,000		750,000
		53	8	penyemprotan insektisida	curacron 1 tutup			50,000	50,000
		55	8	pemasangan ajir	4000 ajir		400,000	180,000	580,000
		57	9	pengikatan ajir				30,000	30,000
		60	9	pengikatan cabai					0
		67	10	penyemprotan insektisida	ridomil gold 4 sendok	sprayer	300,000	50,000	350,000
		74	11	penyemprotan fungisida	Viktor 4 sendok	sprayer	80,000	50,000	130,000
		81	12	pengendalian gulma		arit		50,000	50,000
		89	13	pemupukan	urea 50 kg, ZA 50 kg	taburkan dan dikocor		50,000	50,000
		96	14	penyemprotan fungisida	viktori 1 kg	sprayer	80,000	50,000	130,000
		103	15	panen		karung	20,000	50,000	70,000
		110	16	pemupukan	urea dan za	taburkan di kocor		50,000	50,000
		117	17	penyemprotan insektisida	curacron 1 botol	sprayer	140,000	50,000	190,000
		124	18	panen		karung	20,000	50,000	70,000
		131	19	pemupukan	urea, za	kocor		50,000	50,000
		139	20	penyemprotan fungisida	viktori 1 kg	sprayer		50,000	50,000
		143	21	panen		karung	20,000	50,000	70,000
		150	22	pemupukan	urea, za	dikocor		50,000	50,000
		157	23	penyemprotan insektisida	curacron 1 botol	sprayer		50,000	50,000
		164	24	panen		karung	20,000	50,000	70,000





## Lampiran 15. Analisis Usaha tani Pak Bukhori

		FORMULIR P4B (ANALISIS USAHA TANI) MONITORING & EVALUASI PROGRAM BERTANI UNTUK NEGERI YAYASAN EDU FARMERS INTERNATIONAL							
<b>Petunjuk pengerjaan:</b> 1) Survei dimulai di awal pada masa Field Observation. Keterangan dapat terus diperbaharui seiring dengan berjalannya Proyek Produktivitas. 2) Periode RAB ini adalah untuk satu musim tanam yang biasa dilakukan oleh petani (tidak harus musim ini) 3) Komoditas yang dianalisis cukup komoditas utama dampingan BUN saja (tanaman tumpang Sari tidak perlu dianalisis)									
<b>Komponen Hasil</b>			<b>Analisis Hasil Usaha Tani</b>						
Populasi tanaman	3600		Total Pendapatan (Rp)	6000000					
Luas panen (m2)	631		Total Pengeluaran (Rp)	3,154,000					
Hasil panen (kg)	240		Total Laba (Rp)	2,846,000					
Harga jual (Rp/kg)	25000		R/C Ratio	1.90					
Produktivitas (ton/ha)	3.803486529								
<b>Analisis SOP dan Kegiatan Budidaya Petani</b>									
No	HSS	HST	MST	Kegiatan / Aktivitas	Saprotan dan Dosis yang Digunakan	Alat yang Digunakan	Perkiraan Biaya Input (Rp)	Perkiraan Biaya Tenaga Kerja (Rp)	Perkiraan Biaya Total (Rp)
1		0		sanitasi lahan				150,000	150,000
		0		pengendalian gulma				60,000	60,000
		0		pembuatan bedengan				10,000	10,000
		0		penaburan pupuk	6 karung		60,000	100,000	160,000
		0		pembuatan media semai	tanah dan pupuk kandang				0
	21	0		penanaman bibit cabai	panah merah rajo		135,000		135,000
		7	1	penyulaman					0
		3	1	pemupukan	npk 50 kg, urea 200 kg, za 10 kg	taburkan	364,000	50,000	414,000
		22	4	penyemprotan insektisida	toxedown 1 botol	sprayer	85,000	50,000	135,000
		0		pengendalian gulma					0
		0		penyulaman					0
		22	4	penyemprotan fungisida	antracol 1 kg	sprayer	80,000	50,000	130,000
		0		penyemprotan asam amino dan POC ki pahit					0
		29	5	pemupukan	npk, za, urea 5 gram pertanaman	taburkan		50,000	50,000
		44	7	penyemprotan insektisida	toxedown 1 botol	sprayer	85,000	50,000	135,000
		50	8	pengendalian gulma		arit		60,000	60,000
		0		penyulaman					0
		65	10	penyemprotan fungisida	gandasil B 1 kg	sprayer	25,000	50,000	75,000
		0		penyemprotan asam amino dan POC ki pahit					0
		72	11	pemupukan	npk, urea dan za 5 gr pertanaman	taburkan		50,000	50,000
		87	13	penyemprotan insektisida	toxedown 1 botol	sprayer	85,000	50,000	135,000
		94	14	pemasangan ajir	ajir 1500		150,000	50,000	200,000
		95	14	pengikatan air		tali		50,000	50,000
		105	15	penyemprotan fungisida	viktori 1 kg	sprayer	85,000	50,000	135,000
		105	15	penyemprotan insektisida	toxedown 1 botol	sprayer	85,000	50,000	135,000
		112	16	pengendalian gulma					0
		119	17	pemupukan	npk, urea, za 5 gr pertanaman			50,000	50,000
		0		penyemprotan asam amino dan POC ki pahit					0
		134	20	penyemprotan fungisida	antracol 1 kg	sprayer	80,000	50,000	130,000
		141	21	panen				50,000	50,000
		148	22	pemupukan	npk, urea, za 5 gr pertanaman	taburkan		50,000	50,000
		163	24	penyemprotan insektisida	toxedown 1 botol	sprayer	85,000	50,000	135,000
		170	25	panen		karung		50,000	50,000
		177	26	pemupukan	npk, urea, za 5 gr pertanaman	taburkan		50,000	50,000
		192	28	penyemprotan fungisida	viktori 1 kg	sprayer	85,000	50,000	135,000
		199	29	panen		karung		50,000	50,000
		214	31	pemupukan	npk, urea, za 5 gr pertanaman	taburkan		50,000	50,000
		129	19	penyemprotan insektisida	toxedown 1 Botol	sprayer	85,000	50,000	135,000
		136	20	panen		karung		50,000	50,000





# Lampiran 16. Analisis Usaha tani Bu Hajar

		FORMULIR P4B (ANALISIS USAHA TANI) MONITORING & EVALUASI PROGRAM BERTANI UNTUK NEGERI YAYASAN EDU FARMERS INTERNATIONAL							
<b>Petunjuk pengerjaan:</b> 1) Survei dimulai di awal pada masa Field Observation. Keterangan dapat terus diperbaharui seiring dengan berjalannya Proyek Produktivitas. 2) Periode RAB ini adalah untuk satu musim tanam yang biasa dilakukan oleh petani (tidak harus musim ini) 3) Komoditas yang dianalisis cukup komoditas utama dampingan BUN saja (tanaman tumpangsari tidak perlu dianalisis)									
<b>Komponen Hasil</b>			<b>Analisis Hasil Usaha Tani</b>						
Populasi tanaman	3000		Total Pendapatan (Rp)	25000000					
Luas panen (m2)	1845		Total Pengeluaran (Rp)	3,670,000					
Hasil panen (kg)	1000		Total Laba (Rp)	21,330,000					
Harga jual (Rp/kg)	25000		R/C Ratio	6.81					
Produktivitas (ton/ha)	5.420054201								
<b>Analisis SOP dan Kegiatan Budidaya Petani</b>									
No	HSS	HST	MST	Kegiatan / Aktivitas	Saprotan dan Dosis yang Digunakan	Alat yang Digunakan	Perkiraan Biaya Input (Rp)	Perkiraan Biaya Tenaga Kerja (Rp)	Perkiraan Biaya Total (Rp)
		0		sanitasi lahan		cangkul		50,000	50,000
		0		pengendalian gulma		arit, cangkul		60,000	60,000
		0		pembuatan bedengan		cangkul		50,000	50,000
		0		penaburan pupuk	pupuk kandang 30 karung		30,000	50,000	80,000
		0		pembuatan media semai	tanah dan pupuk kandang			50,000	50,000
		0		penyemaian benih cabai	pocis dari daun pisang TM 999		150,000	30,000	180,000
	15	3		penanaman bibit cabai		tugal		50,000	50,000
		21	3	penyulaman				50,000	50,000
		28	4	pemupukan	urea 1 karung , npk mutiara 5 kilo	di taburkan	275,000	50,000	325,000
		35	5	penyemprotan insektisida	aten 1 untuk tangki	sprayer	135,000	50,000	185,000
		42	6	pengendalian gulma		arit		50,000	50,000
		0		penyulaman					0
		49	7	penyemprotan fungsida	viktori 4 sendok untuk 1 tangki	sprayer	85,000	50,000	135,000
		56	8	penyemprotan asam amino	300ml Perliter	sprayer		50,000	50,000
		63	9	pemasangan ajir	3000 ajir		750,000	50,000	800,000
		70	10	pengikatan ajir	5 ikat tali	pisau, gunting	50,000	50,000	100,000
		77	11	penyemprotan insektisida	krusban 1 botol	sprayer	120,000	50,000	170,000
		84	12	penyemprotan fungsida	viktori 1 kg	sprayer		50,000	50,000
		91	13	pengendalian gulma		arit		30,000	30,000
		98	14	pemupukan	urea dan npk	taburkan		50,000	50,000
		106	16	penyemprotan asam amino	300ml Perliter	sprayer		50,000	50,000
		113	17	penyemprotan fungsida	viktori 1 kg	sprayer		50,000	50,000
		120	18	panen		karung	20,000	50,000	70,000
		127	19	pemupukan	urea dan npk	di kocor		50,000	50,000
		134	20	penyemprotan insektisida	athenz 1 tutup	di sprayer	50,000	50,000	100,000
		141	21	panen		karung	20,000	50,000	70,000
		148	22	pemupukan	urea dan npk	di kocor		50,000	50,000
		156	23	penyemprotan fungsida	viktori 1 kg	sprayer	85,000	50,000	135,000
		163	24	panen		karung	20,000	50,000	70,000
		170	25	pemupukan	urea dan npk	di kocor		50,000	50,000
		177	26	penyemprotan insektisida	athenz 1 tutup	sprayer		50,000	50,000
		184	27	panen		karung	20,000	50,000	70,000
		191	28	pemupukan	urea dan npk	kocor		50,000	50,000
		199	29	penyemprotan fungsida	viktori 1 kg	sprayer		50,000	50,000
		206	30	penen.		karung	20,000	50,000	70,000
		213	31	pemupukan	urea dan npk	kocor		50,000	50,000
		220	32	penyemprotan insektisida	athenz 1 botol	sprayer		50,000	50,000
		227	33	panen		karung	20,000	50,000	70,000





Optimized using trial version  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)

## Lampiran 17. Analisis Usaha tani Pak Ayep

		<b>FORMULIR P4B (ANALISIS USAHA TANI)</b> <b>MONITORING &amp; EVALUASI PROGRAM BERTANI UNTUK NEGERI</b> <b>YAYASAN EDU FARMERS INTERNATIONAL</b>							
<b>Petunjuk pengerjaan:</b>									
1) Survei dimulai di awal pada masa Field Observation. Keterangan dapat terus diperbaharui seiring dengan berjalannya Proyek Produktivitas.									
2) Periode RAB ini adalah untuk satu musim tanam yang biasa dilakukan oleh petani (tidak harus musim ini)									
3) Komoditas yang dianalisis cukup komoditas utama dampingan BUN saja (tanaman tumpang Sari tidak perlu dianalisis)									
<b>Komponen Hasil</b>			<b>Analisis Hasil Usaha Tani</b>						
Populasi tanaman	1500		Total Pendapatan (Rp)	10000000					
Luas panen (m2)	713		Total Pengeluaran (Rp)	3,390,000					
Hasil panen (kg)	400		Total Laba (Rp)	6,610,000					
Harga jual (Rp/kg)	25000		R/C Ratio	2.95					
Produktivitas (ton/ha)	5.610098177								
<b>Analisis SOP dan Kegiatan Budidaya Petani</b>									
No	HSS	HST	MST	Kegiatan / Aktivitas	Saprotan dan Dosis yang Digunakan	Alat yang Digunakan	Perkiraan Biaya Input (Rp)	Perkiraan Biaya Tenaga Kerja (Rp)	Perkiraan Biaya Total (Rp)
1		0		sanitasi lahan		cangkul		50,000	50,000
2		0		pengendalian gulma		koret		60,000	60,000
		0		pembuatan bedengan		cangkul		50,000	50,000
		0		penaburan pupuk	pupuk kandang 20 karung		200,000	50,000	250,000
		0		pembuatan media semai	tanah dan pupuk kandang			30,000	30,000
		0		penyemaian benih	TM 999		150,000	30,000	180,000
		15	3	penanaman benih				100,000	100,000
		21	3	penyulaman				50,000	50,000
		28	4	pemupukan	urea 1 karung , npk mutiara 5 kilo		275,000	50,000	325,000
		35	5	penyemprotan insektisida	aten 1 untuk tangki	speyer	135,000	50,000	185,000
		42	6	pengendalian gulma		koret		50,000	50,000
		0		penyulaman					0
		49	7	penyemprotan fungisida	viktori 4 sendok untuk 1 tangki	spreyer	85,000	50,000	135,000
		0		pemupukan					0
		56	8	penyemprotan insektisida	krusban 1 tutup	sreyer	120,000	50,000	170,000
		63	9	pemasangan ajir	kayu ajir pakai 3000		300,000	50,000	350,000
		65	10	pengikatan ajir	5 ikat tali		25,000	50,000	75,000
		72	11	penyemprotan insektisida	athenz 1 tutup botol			50,000	50,000
		79	12	penyemprotan fungisida	viktori 4 sendok	sprayer		50,000	50,000
		86	13	pengendalian gulma		arit, cangkul		30,000	30,000
		93	14	pemupukan	urea dan npk	di taburkan		50,000	50,000
		94	14	penyemprotan asam amino dan POC ki pahit	300 ml Perfilter	sprayer		50,000	50,000
		101	15	penyemprotan fungisida	viktori 4 sendok			50,000	50,000
		108	16	panen		karung	20,000	50,000	70,000
		115	17	pemupukan	urea dan npk	di taburkan		50,000	50,000
		122	18	penyemprotan insektisida	athenz 1 tutup		50,000	50,000	100,000
		129	19	panen		karung	20,000	50,000	70,000
		136	20	pemupukan	urea dan npk			50,000	50,000
		143	21	penyemprotan fungisida	viktori 4 sendok		85,000	50,000	135,000
		150	22	panen		karung	15,000	50,000	65,000
		157	23	pemupukan	urea dan npk	taburkan		50,000	50,000
		164	24	penyemprotan insektisida	athenz 1 tutup	sprayer		50,000	50,000
		171	25	panen		karung	20,000	50,000	70,000
		178	26	pemupukan	urea dan npk	taburkan		50,000	50,000
		185	27	penyemprotan fungisida	viktori 4 sendok	sprayer		50,000	50,000
		192	28	panen		karung	20,000	50,000	70,000
		199	29	pemupukan	urea dan npk	sprayer		50,000	50,000
		206	30	penyemprotan insektisida	athenz 1 tutup	sprayer		50,000	50,000
		213	31	panen		karung	20,000	50,000	70,000




## Lampiran 18. Analisis Usaha tani Pak Ubun

		FORMULIR P4B (ANALISIS USAHA TANI) MONITORING & EVALUASI PROGRAM BERTANI UNTUK NEGERI YAYASAN EDU FARMERS INTERNATIONAL							
<b>Petunjuk pengerjaan:</b> 1) Survei dimulai di awal pada masa Field Observation. Keterangan dapat terus diperbaharui seiring dengan berjalannya Proyek Produktivitas. 2) Periode RAB ini adalah untuk satu musim tanam yang biasa dilakukan oleh petani (tidak harus musim ini) 3) Komoditas yang dianalisis cukup komoditas utama dampingan BUN saja (tanaman tumpang Sari tidak perlu dianalisis)									
<b>Komponen Hasil</b>		<b>Analisis Hasil Usaha Tani</b>							
Populasi tanaman	2000	Total Pendapatan (Rp)	1400000						
Luas panen (m2)	163	Total Pengeluaran (Rp)	2,654,000						
Hasil panen (kg)	56	Total Laba (Rp)	-1,254,000						
Harga jual (Rp/kg)	25000	R/C Ratio	0.53						
Produktivitas (ton/ha)	3.435582822								
<b>Analisis SOP dan Kegiatan Budidaya Petani</b>									
No	HSS	HST	MST	Kegiatan / Aktivitas	Saprotan dan Dosis yang Digunakan	Alat yang Digunakan	Perkiraan Biaya Input (Rp)	Perkiraan Biaya Tenaga Kerja (Rp)	Perkiraan Biaya Total (Rp)
1		0		sanitasi lahan		cangkul	20,000	50,000	70,000
2		0		pengendalian gulma		arit		50,000	50,000
3		0		pembuatan bedengan		cangkul		50,000	50,000
4		0		penaburan pupuk	pupuk kandang 300 karung		300,000	50,000	350,000
5		0		pembuatan media semai	tanah dan pupuk kandang			50,000	50,000
6		0		penyemina benih				50,000	50,000
7	15	3		penanaman bibit cabai		tugal		100,000	100,000
8	20	3		penyulaman					0
9	27	4		pemupukan	npk, urea, tsp	di tabur kan	354,000	50,000	404,000
10	34	5		penyemprotan insektisida	curacron 1 tutup pertanki	sprayer	35,000	50,000	85,000
11	41	6		pengendalian gulma		arit dan cangkul		50,000	50,000
12	48	7		penyulaman					0
13	55	8		penyemprotan fungisida	Gita w80 4 sendok pertanki	sprayer	80,000	50,000	130,000
14	62	9		pemupukan	npk 2 kg, urea 200 kg, tsp 10 kg	di kocor		50,000	50,000
16	69	10		penyemprotan insektisida	curacron 1 tutup			50,000	50,000
17	76	11		pemasangan ajir	ajir 15000		150,000	50,000	200,000
	83	12		pengikatan ajir			10,000	50,000	60,000
	90	13		penyemprotan insektisida	regent	sprayer	35,000	50,000	85,000
	97	14		penyemprotan fungisida	viktori 4 sendok pertanki	sprayer	75,000	50,000	125,000
	104	15		pengendalian gulma					0
	121	18		pemupukan	npk, urea, tsp	dikocor		50,000	50,000
	128	19		penyemprotan fungisida	viktori 4 sendok			50,000	50,000
	135	20		panen		karung	10,000	50,000	60,000
	142	21		pemupukan	npk, urea, tsp	dikocor		50,000	50,000
	149	22		penyemprotan insektisida	curacron 1 tutup	sprayer		50,000	50,000
	156	23		panen		karung	10,000	50,000	60,000
	163	24		pemupukan	npk, urea, tsp	dikocor		50,000	50,000
	170	25		penyemprotan fungisida	gita w80 4 sendok	dikocor		50,000	50,000
	178	26		panen		karung	10,000	50,000	60,000
	185	27		pemupukan	npk, urea, tsp	dikocor		50,000	50,000
	192	28		penyemprotan insektisida	krusban 1 tutup	sprayer	55,000	50,000	105,000
	201	29		panen		karung	10,000	50,000	60,000



# Lampiran 19. Analisis Usaha tani Pak Bajur

		<b>FORMULIR P4B (ANALISIS USAHA TANI)</b> <b>MONITORING &amp; EVALUASI PROGRAM BERTANI UNTUK NEGERI</b> <b>YAYASAN EDU FARMERS INTERNATIONAL</b>							
<b>Petunjuk pengerjaan:</b>									
1) Survei dimulai di awal pada masa Field Observation. Keterangan dapat terus diperbaharui seiring dengan berjalannya Proyek Produktivitas.									
2) Periode RAB ini adalah untuk satu musim tanam yang biasa dilakukan oleh petani (tidak harus musim ini)									
3) Komoditas yang dianalisis cukup komoditas utama dampingan BUN saja (tanaman tumpang Sari tidak perlu dianalisis)									
<b>Komponen Hasil</b>		<b>Analisis Hasil Usaha Tani</b>							
Populasi tanaman	2000	Total Pendapatan (Rp)	1250000						
Luas panen (m2)	2800	Total Pengeluaran (Rp)	7,576,000						
Hasil panen (kg)	500	Total Laba (Rp)	4,924,000						
Harga jual (Rp/kg)	25000	R/C Ratio	1.65						
Produktivitas (ton/ha)	1.785714286								
<b>Analisis SOP dan Kegiatan Budidaya Petani</b>									
No	HSS	HST	MST	Kegiatan / Aktivitas	Saprotan dan Dosis yang Digunakan	Alat yang Digunakan	Perkiraan Biaya Input (Rp)	Perkiraan Biaya Tenaga Kerja (Rp)	Perkiraan Biaya Total (Rp)
				0 Sanitasi lahan dengan membuang bekas tanaman musim sebelumnya		Cangkul (25.000)*, koret (12.000)*	37,000	50,000	87,000
				0 Pengendalian gulma	Gramoxone 1L	Angkul (144.000)*	224,000	80,000	304,000
				0 Pembuatan bedengan		Cangkul		100,000	100,000
				0 Penaburan pupuk	Pupuk kohe 45 karung	Cangkul	450,000	50,000	500,000
				0 Pembuatan media semai (pocis)		Daun pisang, lidi		50,000	50,000
				0 Penyelesaian bibit cabai	Benih TM 999 1 amplop, campuran pupuk	Paranet (9.000)*, karung (1.000)*	160,000	50,000	210,000
	21	1	1	1 Penanaman bibit cabai dan pencabutan gulma		Koret		50,000	50,000
				2 Penyiraman		Ember (10.000)*, gayung (7.000)*	17,000	50,000	67,000
				2 Penyulaman				50,000	50,000
				2 Penyiraman		Ember, gayung		50,000	50,000
				2 Pemasangan ajir		Bambu ajir (334.000)*	334,000	50,000	384,000
				2 Pengikatan ajir		Tali majun (20.000)*	20,000	50,000	70,000
				3 Pemupukan	Pupuk NPK Mutiara 10 kg		140,000	50,000	190,000
				3 Penyemprotan insektisida	Besclaim 250 ml	Angkul	110,000	50,000	160,000
				4 Pengendalian gulma		Cangkul, koret		80,000	80,000
				5 Penyulaman				50,000	50,000
				5 Penyiraman		Ember, gayung		50,000	50,000
				5 Penyemprotan fungisida	Antracol 500 gr	Angkul	80,000	50,000	130,000
				5 Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino dan POC kipahit	Angkul, cor (40.000)*	40,000	50,000	90,000
				5 Pemupukan	Pupuk Urea 10 kg		50,000	50,000	100,000
				5 Penyemprotan insektisida	Confidor 200 gr	Angkul	65,000	50,000	115,000
				7 Perempelan				50,000	50,000
				8 Pengikatan cabai		Tali rafia	20,000	50,000	70,000
				8 Penyemprotan insektisida	Besclaim 250 ml	Angkul	110,000	50,000	160,000
				9 Penyemprotan fungisida	Victory 500 gr	Angkul	40,000	50,000	90,000
				10 Pengendalian gulma	Sapu bersih 1L	Angkul	120,000	50,000	170,000
				10 Pemupukan	Pupuk TSP 10 kg		50,000	50,000	100,000
				11 Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino dan POC kipahit	Angkul		50,000	50,000
				12 Penyemprotan fungisida	Victory 500 gr	Angkul	40,000	50,000	90,000
				12 Panen		Karung	10,000	50,000	60,000
				13 Pemupukan	Pupuk NPK Mutiara 10 kg	Cor	140,000	50,000	190,000
				13 Penyemprotan insektisida	Confidor 200 gr	Angkul	65,000	50,000	115,000
				13 Panen		Karung	10,000	50,000	60,000
				14 Pemupukan	Pupuk Urea 10 kg	Cor	50,000	50,000	100,000
				14 Penyemprotan fungisida	Victory 500 gr	Angkul	40,000	50,000	90,000
				15 Panen		Karung	12,000	50,000	62,000
				15 Pemupukan	Pupuk NPK TSP 10 kg	Cor	50,000	50,000	100,000
				16 Penyemprotan insektisida	Turex 100 gr	Angkul	50,000	50,000	100,000
				21 Panen		Karung	12,000	50,000	62,000
				Panen 16x		Karung	160,000	1,280,000	1,440,000
				Penyemprotan insektisida dan fungisida serta pemupukan 16x		Angkul, cor		1,280,000	1,280,000
				Lain-lain : kerusakan alat, perawatan, biaya tak terduga					250,000
(*) biaya depresiasi alat selama 3 musim tanam									



# Lampiran 20. Analisis Usaha tani Pak Dadan

		FORMULIR P4B (ANALISIS USAHA TANI) MONITORING & EVALUASI PROGRAM BERTANI UNTUK NEGERI YAYASAN EDU FARMERS INTERNATIONAL							
<b>Petunjuk pengerjaan:</b> 1) Survei dimulai di awal pada masa Field Observation. Keterangan dapat terus diperbaharui seiring dengan berjalannya Proyek Produktivitas. 2) Periode RAB ini adalah untuk satu musim tanam yang biasa dilakukan oleh petani (tidak harus musim ini) 3) Komoditas yang dianalisis cukup komoditas utama dampingan BUN saja (tanaman tumpangtansi tidak perlu dianalisis)									
<b>Komponen Hasil</b>			<b>Analisis Hasil Usaha Tani</b>						
Populasi tanaman	2000		Total Pendapatan (Rp)	12500000					
Luas panen (m2)	1600		Total Pengeluaran (Rp)	8,411,000					
Hasil panen (kg)	500		Total Laba (Rp)	4,089,000					
Harga jual (Rp/kg)	25000		R/C Ratio	1.49					
Produktivitas (ton/ha)	3.125								
<b>Analisis SOP dan Kegiatan Budidaya Petani</b>									
No	HSS	HST	MST	Kegiatan / Aktivitas	Saprotan dan Dosis yang Digunakan	Alat yang Digunakan	Perkiraan Biaya Input (Rp)	Perkiraan Biaya Tenaga Kerja (Rp)	Perkiraan Biaya Total (Rp)
				0 Sanitasi lahan dengan membuang bekas tanaman musim sebelumnya		Cangkul (25.000)*, koret (12.000)*	37,000	80,000	117,000
				0 Pengendalian gulma	Gramoxone 1L	Angkul (144.000)*	224,000	80,000	304,000
				0 Pembuatan bedengan		Cangkul		80,000	80,000
				0 Penaburan pupuk	Pupuk kohe 50 karung	Cangkul	500,000	80,000	580,000
				0 Pembuatan media semai (pocis)		Daun pisang, lidi		70,000	70,000
				0 Penyemaian benih cabai	Benih TM 999 1 amplop, campuran pupuk	Paranet (9.000)*, karung (1.000)*	160,000	80,000	240,000
21	1	1		1 Penanaman bibit cabai dan pencabutan gulma		Koret		80,000	80,000
			2	1 Penyiraman		Ember (10.000)*, gayung (7.000)*	17,000	80,000	97,000
			8	2 Penyulaman				80,000	80,000
			8	2 Penyiraman		Ember, gayung		80,000	80,000
			9	2 Pemasangan ajir		Bambu ajir (334.000)*	334,000	80,000	414,000
			13	2 Pengikatan ajir		Tali majun (20.000)*	20,000	80,000	100,000
			15	3 Pemupukan	Pupuk NPK Phonska 15 kg		90,000	80,000	170,000
			21	3 Penyemprotan insektisida	Curacron 250 ml	Angkul	65,000	80,000	145,000
			25	4 Pengendalian gulma		Cangkul, koret		80,000	80,000
			29	5 Penyulaman				80,000	80,000
			29	5 Penyiraman		Ember, gayung		80,000	80,000
			30	5 Penyemprotan fungisida	Antracol 500 gr	Angkul	80,000	80,000	160,000
			30	5 Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino dan POC kipahit	Angkul, cor (40.000)*	40,000	80,000	120,000
			32	5 Pemupukan	Pupuk Urea 10 kg		50,000	80,000	130,000
			35	5 Penyemprotan insektisida	Curacron 250 ml	Angkul	65,000	80,000	145,000
			47	7 Perempelan				80,000	80,000
			50	8 Pengikatan cabai		Tali rafia	20,000	80,000	100,000
			55	8 Penyemprotan insektisida	Curacron 250 ml	Angkul	65,000	80,000	145,000
			60	9 Penyemprotan fungisida	Victory 500 gr	Angkul	40,000	80,000	120,000
			67	10 Pengendalian gulma		Koret		80,000	80,000
			70	10 Pemupukan	Pupuk TSP 10 kg		50,000	80,000	130,000
			75	11 Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino dan POC kipahit	Angkul		80,000	80,000
			78	12 Penyemprotan fungisida	Victory 500 gr	Angkul	40,000	80,000	120,000
			81	12 Panen		Karung	10,000	80,000	90,000
			85	13 Pemupukan	Pupuk Za 10 kg	Cor	65,000	80,000	145,000
			88	13 Penyemprotan insektisida	Curacron 250 ml	Angkul	65,000	80,000	145,000
			90	13 Panen		Karung	10,000	80,000	90,000
			94	14 Pemupukan	Pupuk Za 10 kg	Cor	65,000	80,000	145,000
			97	14 Penyemprotan fungisida	Victory 500 gr	Angkul	40,000	80,000	120,000
			99	15 Panen		Karung	12,000	80,000	92,000
			103	15 Pemupukan	Pupuk NPK Phonska 15 kg	Cor	90,000	80,000	170,000
			106	16 Penyemprotan insektisida	Curacron 250 ml	Angkul	65,000	80,000	145,000
			147	21 Panen		Karung	12,000	80,000	92,000
				Panen 16x		Karung	160,000	1,280,000	1,440,000
				Penyemprotan insektisida dan fungisida serta pemupukan 16x		Angkul, cor		1,280,000	1,280,000
				Lain-lain : kerusakan alat, perawatan, biaya tak terduga					250,000
(*) biaya depresiasi alat selama 3 musim tanam									





# Lampiran 21. Analisis Usaha tani Pak Obur

		<b>FORMULIR P4B (ANALISIS USAHA TANI)</b> <b>MONITORING &amp; EVALUASI PROGRAM BERTANI UNTUK NEGERI</b> <b>YAYASAN EDU FARMERS INTERNATIONAL</b>							
<b>Petunjuk pengerjaan:</b> 1) Survei dimulai di awal pada masa Field Observation. Keterangan dapat terus diperbaharui seiring dengan berjalannya Proyek Produktivitas. 2) Periode RAB ini adalah untuk satu musim tanam yang biasa dilakukan oleh petani (tidak harus musim ini) 3) Komoditas yang dianalisis cukup komoditas utama dampingan BUN saja (tanaman tumpang Sari tidak perlu dianalisis)									
<b>Komponen Hasil</b>			<b>Analisis Hasil Usaha Tani</b>						
Populasi tanaman	2000		Total Pendapatan (Rp)	13750000					
Luas panen (m2)	1600		Total Pengeluaran (Rp)	8,416,000					
Hasil panen (kg)	550		Total Laba (Rp)	5,334,000					
Harga jual (Rp/kg)	25000		R/C Ratio	1.63					
Produktivitas (ton/ha)	3.4375								
<b>Analisis SOP dan Kegiatan Budidaya Petani</b>									
No	HSS	HST	IMST	Kegiatan / Aktivitas	Saprotan dan Dosis yang Digunakan	Alat yang Digunakan	Perkiraan Biaya Input (Rp)	Perkiraan Biaya Tenaga Kerja (Rp)	Perkiraan Biaya Total (Rp)
				0 Sanitasi lahan dengan membuang bekas tanaman musim sebelumnya		Cangkul (25.000)*, koret (12.000)*	37,000	80,000	117,000
				0 Pengendalian gulma	Gramoxone 1L	Sprayer (184.000)*	264,000	80,000	344,000
				0 Pembuatan bedengan		Cangkul		80,000	80,000
				0 Penaburan pupuk	Pupuk kahe 40 karung	Cangkul	400,000	80,000	480,000
				0 Pembuatan media semai (pocis)		Daun pisang, lidi		70,000	70,000
				0 Penyemaian benih cabai	Benih Oriental Seed 1 amplop, campuran pupuk	Paranet (9.000)*, karung (1.000)*	190,000	80,000	270,000
21	1	1		1 Penanaman bibit cabai dan pencabutan gulma		Koret		80,000	80,000
				2 1 Penyiraman		Ember (10.000)*, gayung (7.000)*	17,000	80,000	97,000
				8 2 Penyulaman				80,000	80,000
				8 2 Penyiraman		Ember, gayung		80,000	80,000
				9 2 Pemasangan ajir		Bambu ajir (334.000)*	334,000	80,000	414,000
				13 2 Pengikatan ajir		Tali majun (20.000)*	20,000	80,000	100,000
				15 3 Pemupukan	Pupuk NPK Mutiara 5 kg		70,000	80,000	150,000
				21 3 Penyemprotan insektisida	Tronton 250 ml	Sprayer	75,000	80,000	155,000
				25 4 Pengendalian gulma		Cangkul, koret		80,000	80,000
				29 5 Penyulaman				80,000	80,000
				29 5 Penyiraman		Ember, gayung		80,000	80,000
				30 5 Penyemprotan fungisida	Antracol 500 gr	Sprayer	80,000	80,000	160,000
				30 5 Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino dan POC kipahit	Sprayer, cor (40.000)*	40,000	80,000	120,000
				32 5 Pemupukan	Pupuk Urea 10 kg		50,000	80,000	130,000
				35 5 Penyemprotan insektisida	Tronton 250 ml	Sprayer	75,000	80,000	155,000
				47 7 Perempelan				80,000	80,000
				50 8 Pengikatan cabai		Tali rafia	20,000	80,000	100,000
				55 8 Penyemprotan insektisida	Confidor 200 gr	Sprayer	65,000	80,000	145,000
				60 9 Penyemprotan fungisida	Victory 500 gr	Sprayer	40,000	80,000	120,000
				67 10 Pengendalian gulma	Roundup 1L	Sprayer	85,000	80,000	165,000
				70 10 Pemupukan	Pupuk Urea 10 kg		50,000	80,000	130,000
				75 11 Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino dan POC kipahit	Sprayer		80,000	80,000
				78 12 Penyemprotan fungisida	Victory 500 gr	Sprayer	40,000	80,000	120,000
				81 12 Panen		Karung	10,000	80,000	90,000
				85 13 Pemupukan	Pupuk NPK Mutiara 5 kg	Cor	70,000	80,000	150,000
				88 13 Penyemprotan insektisida	Regent 50 SC 250 ml	Sprayer	65,000	80,000	145,000
				90 13 Panen		Karung	10,000	80,000	90,000
				94 14 Pemupukan	Pupuk Urea 10 kg	Cor	50,000	80,000	130,000
				97 14 Penyemprotan fungisida	Victory 500 gr	Sprayer	40,000	80,000	120,000
				99 15 Panen		Karung	12,000	80,000	92,000
				103 15 Pemupukan	Pupuk Urea 10 kg	Cor	50,000	80,000	130,000
				106 16 Penyemprotan insektisida	Regent 50 SC 250 ml	Sprayer	65,000	80,000	145,000
				147 21 Panen		Karung	12,000	80,000	92,000
				Panen 16x		Karung	160,000	1,280,000	1,440,000
				Penyemprotan insektisida dan fungisida serta pemupukan 16x		Sprayer, cor		1,280,000	1,280,000
				Lain-lain : kerusakan alat, perawatan, biaya tak terduga					250,000
(*) biaya depresiasi alat selama 3 musim tanam									





# Lampiran 22. Analisis Usaha tani Pak Rizal

		FORMULIR P4B (ANALISIS USAHA TANI) MONITORING & EVALUASI PROGRAM BERTANI UNTUK NEGERI YAYASAN EDU FARMERS INTERNATIONAL							
<b>Petunjuk pengerjaan:</b>									
1) Survei dimulai di awal pada masa Field Observation. Keterangan dapat terus diperbaharui seiring dengan berjalannya Proyek Produktivitas.									
2) Periode RAB ini adalah untuk satu musim tanam yang biasa dilakukan oleh petani (tidak harus musim ini)									
3) Komoditas yang dianalisis cukup komoditas utama dampingan BUN saja (tanaman tumpangsari tidak perlu dianalisis)									
<b>Komponen Hasil</b>		<b>Analisis Hasil Usaha Tani</b>							
Populasi tanaman	4000	Total Pendapatan (Rp)	2500000						
Luas panen (m2)	2000	Total Pengeluaran (Rp)	14,135,000						
Hasil panen (kg)	1000	Total Laba (Rp)	10,865,000						
Harga jual (Rp/kg)	25000	R/C Ratio	1.77						
Produktivitas (ton/ha)	5								
<b>Analisis SOP dan Kegiatan Budidaya Petani</b>									
No	HSS	HST	MST	Kegiatan / Aktivitas	Saprotan dan Dosis yang Digunakan	Alat yang Digunakan	Perkiraan Biaya Input (Rp)	Perkiraan Biaya Tenaga Kerja (Rp)	Perkiraan Biaya Total (Rp)
			0	Sanitasi lahan dengan membuang bekas tanaman musim sebelumnya		Cangkul (25.000)*, koret (12.000)*	37,000	150,000	187,000
			0	Pengendalian gulma	Gramoxone 1L	Sprayer (184.000)*	264,000	100,000	364,000
			0	Pembuatan bedengan		Cangkul		250,000	250,000
			0	Penaburan pupuk	Pupuk kohe 100 karung	Cangkul	1,000,000	250,000	1,250,000
			0	Pembuatan media semai (pocis)		Daun pisang, lidi		120,000	120,000
1			0	Penyemaian benih cabai	Benih TM 999 2 amplop, campuran pupuk, Kres Paranet (9.000)*, karung (1.000)*		320,000	90,000	410,000
7			0	Pemasangan mulsa	Mulsa 2 roll (467.000)*, semat (150.000)*	Palu (5.000)*	622,000	250,000	872,000
17			0	Pelubangan mulsa		Alat pelubang (24.000)*, arang	54,000	100,000	154,000
21		1	1	Penanaman bibit cabai dan pencabutan gulma		Koret		120,000	120,000
			2	1 Penyiraman		Ember (10.000)*, gayung (7.000)*	17,000	250,000	267,000
			8	2 Penyulaman				120,000	120,000
			8	2 Penyiraman		Ember, gayung		250,000	250,000
			9	2 Pemasangan ajir		Bambu ajir (667.000)*	667,000	250,000	917,000
			13	2 Pengikatan ajir		Tali majun (27.000)*	27,000	50,000	77,000
			15	3 Pemupukan	Pupuk NPK Mutiara 10 kg		140,000	100,000	240,000
			21	3 Penyemprotan insektisida	Kresban 500 ml	Sprayer	50,000	100,000	150,000
			25	4 Pengendalian gulma		Cangkul, koret		100,000	120,000
			29	5 Penyulaman				120,000	120,000
			29	5 Penyiraman		Ember, gayung		250,000	250,000
			30	5 Penyemprotan fungisida	Antracol 500 gr	Sprayer	80,000	100,000	180,000
			30	5 Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino dan POC kipahit	Sprayer, cor (40.000)*	40,000	100,000	140,000
			32	5 Pemupukan	Pupuk Za 20 kg		100,000	100,000	200,000
			35	5 Penyemprotan insektisida	Decis 500 ml	Sprayer	96,000	100,000	196,000
			47	7 Perempelan				120,000	120,000
			50	8 Pengikatan cabai		Tali rafia	20,000	90,000	110,000
			55	8 Penyemprotan insektisida	Decis 500 ml	Sprayer	96,000	100,000	196,000
			60	9 Penyemprotan fungisida	Victory 1 kg	Sprayer	90,000	100,000	190,000
			67	10 Pengendalian gulma	Roundup 1 L	Sprayer	95,000	100,000	195,000
			70	10 Pemupukan	Pupuk TSP 20 kg		100,000	100,000	200,000
			75	11 Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino dan POC kipahit	Sprayer		100,000	100,000
			78	12 Penyemprotan fungisida	Victory 1 kg	Sprayer	90,000	100,000	190,000
			81	12 Panen		Karung	10,000	120,000	130,000
			85	13 Pemupukan	Pupuk NPK Mutiara 10 kg	Cor	140,000	100,000	240,000
			88	13 Penyemprotan insektisida	Kresban 500 ml	Sprayer	50,000	100,000	150,000
			90	13 Panen		Karung	10,000	120,000	130,000
			94	14 Pemupukan	Pupuk Za 20 kg	Cor	100,000	100,000	200,000
			97	14 Penyemprotan fungisida	Antracol 500 gr	Sprayer	80,000	100,000	180,000
			99	15 Panen		Karung	12,000	120,000	132,000
			103	15 Pemupukan	Pupuk TSP 20 kg	Cor	100,000	100,000	200,000
			106	16 Penyemprotan insektisida	Decis 500 ml	Sprayer	96,000	100,000	196,000
			147	21 Panen		Karung	12,000	120,000	132,000
				Panen 16x		Karung	170,000	1,920,000	2,090,000
				Penyemprotan insektisida dan fungisida serta pemupukan 16x		Sprayer, cor		1,600,000	1,600,000
				Lain-lain : kerusakan alat, perawatan, biaya tak terduga					500,000



# Lampiran 23. Analisis Usaha tani Pak Syaiful

		FORMULIR P4B (ANALISIS USAHA TANI) MONITORING & EVALUASI PROGRAM BERTANI UNTUK NEGERI YAYASAN EDU FARMERS INTERNATIONAL							
<b>Petunjuk pengerjaan:</b> 1) Survei dimulai di awal pada masa Field Observation. Keterangan dapat terus diperbaharui seiring dengan berjalannya Proyek Produktivitas. 2) Periode RAB ini adalah untuk satu musim tanam yang biasa dilakukan oleh petani (tidak harus musim ini) 3) Komoditas yang dianalisis cukup komoditas utama dampungan BUN saja (tanaman tumpangsari tidak perlu dianalisis)									
<b>Komponen Hasil</b>			<b>Analisis Hasil Usaha Tani</b>						
Populasi tanaman	3000		Total Pendapatan (Rp)	19500000					
Luas panen (m2)	1400		Total Pengeluaran (Rp)	10,195,000					
Hasil panen (kg)	650		Total Laba (Rp)	9,305,000					
Harga jual (Rp/kg)	30000		R/C Ratio	1.91					
Produktivitas (ton/ha)	4.642857143								
<b>Analisis SOP dan Kegiatan Budidaya Petani</b>									
No	HSS	HST	MST	Kegiatan / Aktivitas	Saprotan dan Dosis yang Digunakan	Alat yang Digunakan	Perkiraan Biaya Input (Rp)	Perkiraan Biaya Tenaga Kerja (Rp)	Perkiraan Biaya Total (Rp)
				0 Sanitasi lahan dengan membuang bekas tanaman musim sebelumnya		Cangkul (25.000)*, koret (12.000)*	37,000	50,000	87,000
				0 Pengendalian gulma	Gramoxone 1L	Sprayer (184.000)*	264,000	50,000	314,000
				0 Pembuatan bedengan		Cangkul		150,000	250,000
				0 Penaburan pupuk	Pupuk kohe 150 karung	Cangkul	1,500,000	150,000	1,650,000
				0 Pembuatan media semai (pocis)		Daun pisang, lidi		90,000	90,000
				0 Penyemaian benih cabai	Benih Pilar F1 2 amplop, campuran pupuk	Paranet (9.000)*, karung (1.000)*	330,000	30,000	360,000
				7 0 Pemasangan mulsa	Mulsa 1 roll (234.000)*, semat (100.000)*	Palu (5.000)*	339,000	50,000	389,000
				17 0 Pelubangan mulsa		Alat pelubang (24.000)*, arang	54,000	50,000	104,000
				21 1 1 Penanaman bibit cabai dan pencabutan gulma		Koret		110,000	110,000
				2 1 Penyiraman		Ember (10.000)*, gayung (7.000)*	17,000	50,000	67,000
				8 2 Penyulaman				50,000	50,000
				8 2 Penyiraman		Ember, gayung		50,000	50,000
				9 2 Pemasangan ajir		Bambu ajir (467.000)*	467,000	100,000	567,000
				13 2 Pengikatan ajir		Tali majun (23.000)*	23,000	50,000	73,000
				15 3 Pemupukan	Pupuk NPK Mutiara 20 kg		280,000	50,000	330,000
				21 3 Penyemprotan insektisida	AtenZ 250 ml	Sprayer	95,000	50,000	145,000
				25 4 Pengendalian gulma		Cangkul, koret		50,000	50,000
				29 5 Penyulaman				50,000	50,000
				29 5 Penyiraman		Ember, gayung		50,000	50,000
				30 5 Penyemprotan fungisida	Antracol 500 gr	Sprayer	80,000	50,000	130,000
				30 5 Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino dan POC kipahit	Sprayer, cor (40.000)*	40,000	50,000	90,000
				32 5 Pemupukan	Pupuk NPK Phonska 20 kg		120,000	50,000	170,000
				35 5 Penyemprotan insektisida	Toxdown 250 ml	Sprayer	135,000	50,000	185,000
				47 7 Perempelan				50,000	50,000
				50 8 Pengikatan cabai		Tali rafia	20,000	50,000	70,000
				55 8 Penyemprotan insektisida	Toxdown 250 ml	Sprayer	135,000	50,000	185,000
				60 9 Penyemprotan fungisida	Victory 1 kg	Sprayer	90,000	50,000	140,000
				67 10 Pengendalian gulma	Roundup 1 L	Sprayer	95,000	50,000	145,000
				70 10 Pemupukan	Pupuk MKP 1 kg, Ultradap 1 kg		110,000	50,000	160,000
				75 11 Penyemprotan asam amino dan POC kipahit	Asam amino dan POC kipahit	Sprayer		50,000	50,000
				78 12 Penyemprotan fungisida	Victory 1 kg	Sprayer	90,000	50,000	140,000
				81 12 Panen		Karung	10,000	110,000	120,000
				85 13 Pemupukan	Pupuk NPK Mutiara 20 kg	Cor	280,000	50,000	330,000
				88 13 Penyemprotan insektisida	AtenZ 250 ml	Sprayer	95,000	50,000	145,000
				90 13 Panen		Karung	10,000	110,000	120,000
				94 14 Pemupukan	Pupuk NPK Phonska 20 kg	Cor	120,000	50,000	170,000
				97 14 Penyemprotan fungisida	Antracol 500 gr	Sprayer	80,000	50,000	130,000
				99 15 Panen		Karung	12,000	110,000	122,000
				103 15 Pemupukan	Pupuk MKP 1 kg, Ultradap 1 kg	Cor	110,000	50,000	160,000
				106 16 Penyemprotan insektisida	AtenZ 250 ml	Sprayer	95,000	50,000	145,000
				147 21 Panen		Karung	12,000	110,000	122,000
				Panen 16x		Karung	170,000	1,360,000	1,530,000
				Penyemprotan insektisida dan fungisida serta pemupukan 16x		Sprayer, cor		800,000	800,000
				Lain-lain : kerusakan alat, perawatan, biaya tak terduga				800,000	500,000

