

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Fattah, Hanif. 2009. *Analisis dan Perencanaan Sistem*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Amran. 2011. *Analisis Alternatif Tindakan Pengembangan Agrosistem*. Diakses melalui <http://hortikultura.pertanian.go.id> Diakses pada Desember 2020.
- Athalia. 2009. *Dampak Lingkungan*.<http://athalia-dampak limbah.htm>. Diakses pada Desember 2020.
- Bardosono.2014. *Produksi Tanaman Sayuran di Indonesia Tahun 2009-2013*. Direktorat Jenderal Hortikultura. Diunduh dari <http://horti.pertanian.go.id/node/253> Diakses pada Desember 2020
- Ilhami, Syakruni. 2011. <http://hortikultura.pertanian.go.id>. Diakses pada Desember 2020.
- Kasmir, S.E., MM, dan Jakfar, S.E., MM.2010.*Studi Kelayakan Bisnis Edisi ke-2*.Kencana.Jakarta.
- Kotler 09, Philip, dan Gery Armstrong.2009. *Manajemen Pemasaran Jilid 1 Edisi Ketiga Belas*, terjemahan Bob Sabran, MM.Jakarta:Erlangga.
- Mantra, Dodi. 2011.Pengajar Pada Program Studi Ilmu Hubungan Internasional, FISIP, Universitas Al-Azhar Indonesia. Paper dalam Konvensi Nasional Asosiasi Ilmu Hubungan Internasional Indonesia (AIHI) Bandung.
- Simamora, Henry. 2009. *Manajemen Sumberdaya Manusia untuk Perusahaan*. Jakarta: PT Gramedia.
- Subagyo, Ahmad.2009. *Entrepreneurship*. Jakarta: PT. Elek Media. Komputindo.
- Syamri, Laode.2011. *Pengertian bahan baku dan Jenis-Jenisnya*. www.id.shvoong.com. Diakses pada Desember 2020.
- Rangkuti, Fredy. 2009. *Strategi Promosi yang Kreatif*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Wibowo, S dan A. Asriyanti.2013. *Aplikasi Hidroponik NFT pada Budidaya Pakcoy (Brassica rapa chinensis)*. Jurnal Penelitian. Politeknik Banjarnegara.

Lampiran 1

Jadwal Produksi Akar Hidroponik

Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat	Sabtu	Minggu
√	√	√	√		√	√
√	√	√	√		√	√
√	√	√	√		√	√
√	√	√	√		√	√

Lampiran 2

Foto-Foto Kegiatan



Gambar 20. Proses penyemaian Akar Hidroponik



Gambar 21. Benih berumur 5-7 hari Akar Hidroponik



Gambar 22. Modul Hidroponik Akar Hidroponik, 2020



Gambar 23. Proses Panen Akar Hidroponik

No	Jenis Alat	Jumlah	Harga(Rp)/ Satuan		Nilai Total (Rp)		Masa ekonomis (thn)	Nilai Penyusutan (Rp)
			Baru	Lama	Baru	Lama		
1	Administrasi							
	- Monitor Komputer	1	1.600.000	650.000	1.600.000	650.000	10	95.000
	- CPU	1	1.050.000	500.000	1.050.000	500.000	10	55.000
	- Meja	1	350.000	200.000	350.000	200.000	10	15.000
	- Box dokumen	1	250.000	150.000	250.000	150.000	10	10.000
2	Produksi							
	- Kulkas Showcase	3	2.800.000	1.500.000	8.400.000	4.500.000	10	390.000
	- Kulkas biasa	1	1.800.000	700.000	1.800.000	700.000	10	10.000
3	Budidaya							
	- Pompa air	1	1.500.000	1.000.000	1.500.000	1.000.000	10	50.000
	- Tandon 5000L	2	7.500.000	6.000.000	15.000.000	12.000.000	10	300.000
	- Bor Listrik	2	500.000	350.000	1.000.000	700.000	10	30.000
	- Gerinda Listrik	2	500.000	350.000	1.000.000	700.000	10	30.000
	- Genset	1	2.500.000	2.000.000	2.500.000	2.000.000	10	50.000
	- Pipa 3"	70	80.000	50.000	5.600.000	3.500.000	10	210.000
	- Atap plastic UV	20	225.000	170.000	4.500.000	3.400.000	10	1.100.000
Transportasi								
- Mobil Pickup	1	102.050.000	60.000.000	102.050.000	60.000.000	20	2.102.500	
Total		14			145.600.000	90.000.000		4.447.500

Jenis Sayur	Volume Produksi (kg)			Volume Penjualan(kg)			Sisa Produk (kg)			Harga/Pack 0,25kg (Rp)	Penerimaan (Rp)		
	7	8	9	7	8	9	7	8	9		7	8	9
Bayam Brazil	19	20,75	60,5	19	20,75	60,5	0	0	0	20.000	1.520.000	1.660.000	4.840.000
Bayam Hijau	52	49,75	123,5	52	49,75	81	0	0	42,5	12.000	2.496.000	2.388.000	3.888.000
Bayam Merah	28,75	39,65	81,5	28,75	39,5	65	0	0,15	16,5	12.000	1.380.000	1.896.000	3.120.000
Pakcoy	118,5	0	116,5	118,5	0	116,5	0	0	0	15.000	7.110.000	0	6.990.000
Kailan	31,2	28	23,8	26	26	23,75	5,2	2	50	16.000	1.664.000	1.664.000	1.520.000
Sawi Shinta	74,75	66,75	67	68	66,75	67	6,75	0	0	12.000	3.264.000	3.204.000	3.216.000
Kangkung	77,5	86,5	64,5	77,5	78	64,5	0	8,5	0	10.000	3.100.000	3.100.000	2.580.000
Kale	62,5	16,5	14	62,5	16,5	14	0	0	0	25.000	6.250.000	1.650.000	1.400.000
Selada Hijau	184	484	332,5	184	450	332,5	0	34	0	16.000	11.776.000	28.800.000	21.280.000
Selada Merah	20,5	22	23	20,5	22	23	0	0	0	16.000	1.312.000	1.408.000	1.472.000
Selada Romaine	22,75	23	28,5	22,75	23	28,5	0	0	0	16.000	1.456.000	1.472.000	1.824.000
Samhong King	11,5	20,75	8	11,5	20,75	8	0	0	0	16.000	736.000	1.328.000	128.000
Daun Mint	0	0	12,6	0	0	12,5	0	0	0,1	12.000	0	0	600.000
Total	702,95	857,65	955,9	691	813	896,75	11,95	44,65	109,1		42.064.000	48.570.000	52.858.000

No	Uraian	Biaya/bulan (Rp)					
		Juli		Agustus		September	
		Jumlah	Nilai	Jumlah	Nilai	Jumlah	Nilai
1	Benih						
	Bayam Brazil (kg)	1	180.000	1	180.000	2	360.000
	Bayam Hijau (kg)	0,5	75.000	0,5	75.000	1,5	225.000
	Bayam Merah (kg)	1	172.000	1	172.000	1,5	258.000
	Pakcoy (kg)	1	280.000	-	-	1	280.000
	Kailan (kg)	0,8	224.000	0,8	224.000	0,8	224.000
	Sawi Shinta (kg)	1	370.000	1	370.000	1	370.000
	Kangkung (kg)	3	504.000	3	504.000	3	504.000
	Kale (kg)	1	920.000	0,75	690.000	0,75	690.000
	Selada Hijau (pill)	1000	199.000	3000	597.000	2000	398.000
	Selada Merah (kg)	0,5	90.000	1,5	270.000	1,5	270.000
	Selada Romaine (pill)	2000	440.000	2000	440.000	2000	440.000
	Samhong King (kg)	0,5	250.000	1	500.000	0,5	250.000
	Daun Mint						
2	Nutrisi (liter)						
	A	50	500.000	50	500.000	50	500.000
	B	50	750.000	50	750.000	50	750.000
3	Busa (bal)	1	700.000	1	700.000	1	700.000
	Total		5.654.000		5.972.000		6.219.000

