

Lampiran 10. Analisis Usaha Tani Tanaman Jagung

No	Uraian	Satuan/ha	Hargasatuan (Rp)	Jumlah (Rp)
I	Biaya			
1	Biaya tetap			
	a. Sewa lahan 1 musim	10.000 m ²	500/m ²	5.000.000
	Jumlah biaya tetap			5.000.000
2	Biaya variabel			
	Biaya sarana produksi			
	a. Benih jagung	15 kg	60.000	900.000
	b. Pupuk NPK	300 kg	2.000	600.000
	Biaya tenaga kerja			
	a. Pengolahan tanah	25 orang (pa)	50.000	1.250.000
	b. Penanaman	10 orang (pi)	25.000	250.000
	c. Pemupukan	8 orang (pi)	25.000	200.000
	d. Pengairan	5 orang (pa)	30.000	150.000
	e. Penyemprotan	5 orang (pa)	30.000	150.000
	f. Penyiangan	5 orang (pi)	25.000	125.000
	g. Panen	10 orang (pi)	25.000	250.000
	Jumlah biaya variabel			3.875.000
	total biaya			8.875.000
II	Produksi			
	a. Total pendapatan	13.800 kg	2500	34.500.000
	b. Keuntungan bersih			25.625.000
	c. B/C			2,89

Analisis Usaha Tani Tanaman Jagung dengan Perlakuan 4 t Biochar

No	Uraian	Satuan/ha	Harga satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
I	Biaya			
1	Biaya tetap			
	a. Sewa lahan 1 musim	10.000 m ²	500/m ²	5.000.000
	Jumlah biaya tetap			5.000.000
2	Biaya variabel			
	Biaya sarana produksi			
	a. Benih jagung	15 kg	60.000	900.000
	b. Pupuk NPK	300 kg	2.000	600.000
	c. Biochar sekam padi	4000 kg	500	2.000.000
	Biaya tenaga kerja			
	a. Pengolahan tanah	25 orang (pa)	50.000	1.250.000
	b. Penanaman	10 orang (pi)	25.000	250.000
	c. Pemupukan	8 orang (pi)	25.000	200.000
	d. Pengairan	5 orang (pa)	30.000	150.000
	e. Penyemprotan	5 orang (pa)	30.000	150.000
	f. Penyiangan	5 orang (pi)	25.000	125.000
	g. Panen	10 orang (pi)	25.000	250.000
II	Jumlah biaya variabel			5.875.000
	total biaya			10.875.000
	Produksi			
	a. Total pendapatan	16.490 kg	2500	41.225.000
	b. Keuntungan bersih			30.350.000
	c. B/C			2,79

Analisis Usaha Tani Tanaman Jagung dengan Perlakuan 2 t Biochar

No	Uraian	Satuan/ha	Harga satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
I	Biaya			
1	Biaya tetap			
	b. Sewa lahan 1 musim	10.000 m ²	500/m ²	5.000.000
	Jumlah biaya tetap			5.000.000
2	Biaya variabel			
	Biaya sarana produksi			
	d. Benih jagung	15 kg	60.000	900.000
	e. Pupuk NPK	300 kg	2.000	600.000
	f. Biochar sekam padi	2000 kg	500	1.000.000
	Biaya tenaga kerja			
	h. Pengolahan tanah	25 orang (pa)	50.000	1.250.000
	i. Penanaman	10 orang (pi)	25.000	250.000
	j. Pemupukan	8 orang (pi)	25.000	200.000
	k. Pengairan	5 orang (pa)	30.000	150.000
	l. Penyemprotan	5 orang (pa)	30.000	150.000
	m. Penyiangan	5 orang (pi)	25.000	125.000
	n. Panen	10 orang (pi)	25.000	250.000
II	Jumlah biaya variabel			4.875.000
	total biaya			9.875.000
	Produksi			
	d. Total pendapatan	15.300 kg	2500	38.250.000
	e. Keuntungan bersih			28.375.000
	f. B/C			2,87