

Lampiran 10. Data Intensitas Cahaya Matahari

Tabel 26. Data Intensitas Cahaya Matahari umur 25 sampai 65 hari setelah tanam

PERLAKUAN	INTENSITAS CAHAYA MATAHARI (cal cm <sup>-2</sup> hari <sup>-1</sup> )														
	25 HST			35 HST			45 HST			55 HST			65 HST		
	ATAS	TENGAH	BAWAH	ATAS	TENGAH	BAWAH	ATAS	TENGAH	BAWAH	ATAS	TENGAH	BAWAH	ATAS	TENGAH	BAWAH
P1 (monokultur + tanpa penyirangan)	204,708		204,666	203,428		189,393	220,848		192,778	201,199		139,980	218,867		107,287
P2 (monokultur + penyirangan 21 hst)	203,221		201,488	205,698		186,751	217,546		192,984	204,873		145,140	220,931		107,245
P3 (monokultur + penyirangan 21 dan 42 hst)	206,111		201,281	204,749		190,837	216,390		169,743	205,698		128,959	217,215		108,649
P4 (tumpang sari kacang tanah + tanpa penyirangan)	206,152	203,469	195,337	205,946	178,866	155,295	218,949	187,783	114,346	204,336	137,916	119,217	216,183	116,533	91,311
P5 (tumpang sari kacang tanah + penyirangan 21 hst)	205,451	199,011	194,470	203,139	180,972	159,093	221,880	188,608	117,607	203,139	139,196	117,772	217,793	120,992	96,306
P6 (tumpang sari kacang tanah +21 dan 42 hst)	204,088	203,469	190,548	204,873	176,555	158,433	218,536	190,342	123,757	200,580	141,714	114,593	221,797	117,442	93,252
P7 (tumpang sari orok-orok + tanpa penyirangan)	202,809	202,396	190,590	205,203	192,819	166,771	213,211	201,942	130,321	205,492	196,617	108,319	213,459	219,940	80,001
P8 (tumpang sari orok-orok + penyirangan 21 hst)	206,235	201,446	194,800	204,047	191,415	168,133	220,683	204,790	131,188	209,950	194,140	107,823	211,932	216,307	84,252
P9 (tumpang sari orok-orok +21 dan 42 hst)	204,584	201,405	193,479	209,537	190,218	169,578	212,922	201,694	153,727	203,345	198,928	107,411	208,051	219,899	80,620

Keterangan : ATAS = Tajuk atas (Tanaman Jagung); TENGAH = Tajuk tengah (Tanaman Sela); BAWAH = Tajuk bawah (Gulma).