

RESPON MORFOFISIOLOGI *Cryptanthus zonatus* PADA CEKAMAN INTENSITAS CAHAYA RENDAH

Title	RESPON MORFOFISIOLOGI <i>Cryptanthus zonatus</i> PADA CEKAMAN INTENSITAS CAHAYA RENDAH
Author Order	1 of 1
Accreditation	
Abstract	<p><i>Cryptanthus zonatus</i> adalah tanaman hias tropis yang banyak dijumpai sebagai komponen lanskap. Motif tanaman ini seperti garis motif pada tokek dan berwarna kemerahan. Intensitas cahaya adalah salah satu faktor penting yang mempengaruhi pigmen daun. Untuk mengetahui pengaruh intensitas cahaya pada pertumbuhan dan pigmen warna daun, <i>Bromelia</i> ditanam di bawah sinar matahari penuh dan di dalam ruangan untuk mengevaluasi kandungan pigmen warna daun. Hasil menunjukkan bahwa intensitas cahaya rendah dapat meningkatkan klorofil a, klorofil b, klorofil total dan karoten daun. Interaksi intensitas cahaya rendah dan posisi daun berpengaruh terhadap panjang dan lebar daun.</p>
Publisher Name	Unit Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (UP2M) Politeknik Banjarnegara
Publish Date	2021-12-23
Publish Year	2021
Doi	
Citation	
Source	Jurnal Ilmiah Media Agrosains
Source Issue	Vol 7 No 1 (2021): Edisi Desember
Source Page	16-22
Url	https://jurnal.polibara.ac.id/index.php/agrosains/article/view/194/141
Author	ZULFA ULINNUHA, S.P, M.Si