Dokumen Security Testing						
Nama Proyek	:	Website Pemesanan dan Administrasi Prince Ice Cream				
Studi Kasus	:	Pembuatan Website UMKM	Logo			
Manajer Proyek	:	Reyner Jeremy Sebastian Sitohang				

Proses Pengujian										
No.	Aspek	Deskripsi Pengujian	Skenario	Metode Pengujian	Hasil Yang	Status	Catatan			
	Keamanan				Diharapkan					
1.	Mitigasi	Memastikan input	Pengguna mencoba	Pengujian manual	Tidak dapat	Lulus				
	serangan SQL pengguna tidak		memasukkan OR 1=1 pada	menggunakan	login dengan					
	Injection	dapat menyuntikkan	kolom username/password	payload SQL	payload					
		perintah SQL pada		Injection						
		form Login								
2.	Mitigasi	Memastikan form	Pengguna mencoba	Pengujian manual	Tidak ada script	Lulus	Input			
	serangan XSS	Login aman dari	memasukkan	dengan payload XSS	yang dieksekusi		disanitasi			
	(Cross-site	serangan XSS	<script>alert('XSS')</td><td></td><td></td><td></td><td>dengan</td></tr><tr><td></td><td>Scripting)</td><td></td><td></script>				benar			
			di kolom username							
3.	Mitigasi	Memastikan sistem	Penyerang mencoba login	Simulasi dengan	Sistem					
	serangan Brute	dapat mendeteksi	dengan 100 kombinasi	script brute force	memblokir IP					
	Force	dan mencegah	username/password dalam		setelah 5					
		percobaan login	1 menit		percobaan					
		bertubi-tubi			gagal					
4.	Mitigasi	Memastikan server	Penyerang mengirimkan	Simulasi serangan	Server tetap					
	serangan DDoS	tetap stabil	1.000 request per detik	dengan alat	merespon					
		meskipun terjadi	dari berbagai IP	pengujian DDoS	dengan stabil					
		serangan DDoS								