

Nama :

Kelas :

No. Absen :

### UJI PEMAHAMAN

#### HUKUM NEWTON TENTANG GERAK

Lengkapi tabel berikut ini dengan menganalisis peristiwa – peristiwa yang tertera pada tabel, apakah peristiwa tersebut merupakan penerapan dari Hukum I, II, dan III Newton. Kemudian tuliskan alasan anda pada kolom yang sudah tersedia !

No	Peristiwa	Hukum Newton			Alasan
		I	II	III	
1.	Seekor singa jantan mendorong anak kijang dengan kekuatan penuh hingga terpental jauh				
2.	Dua ekor banteng saling beradu kekuatan dan terpental akibat saling mendorong satu sama lain				
3.	Seekor burung terbang bebas di udara dengan cara mengepakkan sayapnya ke bawah. Kecepatan udara yang lebih cepat di bagian atas sayap mengakibatkan burung tersebut terangkat keatas				
4.	Seekor ikan berenang di dalam air dengan cara menggerakkan siripnya kebelakang				
5.	Dua ekor harimau yang bermassa sama melakukan adu kekuatan untuk memperebutkan daerah kekuasaan. Keduanya saling mendorong dengan gaya yang sama, sehingga tidak ada satupun				

	harimau yang bergeser dari posisinya.				
--	---------------------------------------	--	--	--	--