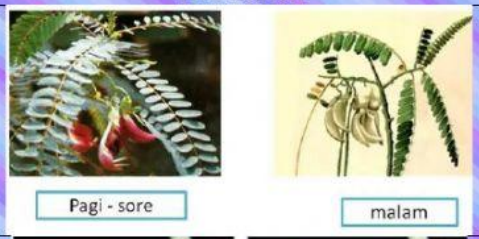
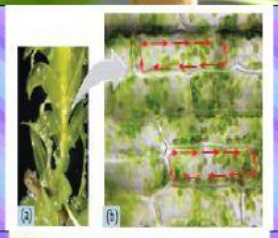
LEMBAR KERJA SISWA (LKS)
SISTEM GERAK PADA HEWAN DAN TUMBUHAN

1. Sebagian besar hewan yang hidup didalam air memiliki bentuk seperti Torpedo . Hal ini bertujuan untuk ……. sehingga hewan bisa bergerak…….. dan dapat ……. maupun dari atas ke bawah.
2. Sayap burung tersusun atas rangka yang kuat dan ringan,serta otot yang kuat. Sayap burung bentuk ……. sehingga udara yang mengalir pada…… lebih cepat daripada…….. Hal ini menghasilkan gaya angkat dan gaya dorong yang efektif untuk pergerakan burung. Struktur sayap demikian disebut…… Saat sayap dikepakkan , sayap memberikan gaya aksi terhadap udara dibawah sayap, sehingga udara akan mengalir ke bawah. Hal ini sesuai dengan Hukum……..
3. Lengkapi tabel gerak pada tumbuhan berikut dengan memasangkan tumbuhan dengan jenis gerakannya

Tabel 2 Gerak Pada Tumbuhan

Tumbuhan	Jenis gerakan
	
	
	
	
	

FOTOTROPISME

TIGMOTROPISME

ENDONOM

NIKTINASTI

SEISMONASTI

LIVEWORKSHEETS