

GLOSSARY

Absorpsi: Proses penyerapan air oleh tumbuhan dari dalam tanah

Anatomi : Ilmu yang mempelajari tentang struktur organ dalam makhluk hidup

Enzim : Substansi organik yang dihasilkan oleh sel-sel makhluk hidup, berupa protein yang sangat kompleks. Enzim berperan sebagai katalisator dalam berbagai proses kimia di dalam tubuh makhluk hidup.

Gaya adhesi: Gaya tarik menarik antar molekul yang tidak sejenis

Kloroplas: Plastida yang mengandung klorofil

Kotiledon: Keping biji yang strukturnya sangat sederhana dibandingkan dengan daun yang terbentuk kemudian.

Morfologi: Ilmu yang mempelajari tentang bentuk dan susunan organ luar makhluk hidup.

Radikula: Akar kecil yang terdapat pada embrio biji tanaman

Semipermeabel: Hanya dapat dilalui oleh molekul-molekul tertentu.

Stomata : Celah-celah pada epidermis tumbuhan, biasanya terdapat dalam jumlah yang banyak, terutama pada daun.

Transpirasi: Hilangnya uap air dari permukaan daun tumbuhan melalui proses biokimia dan non kimia.