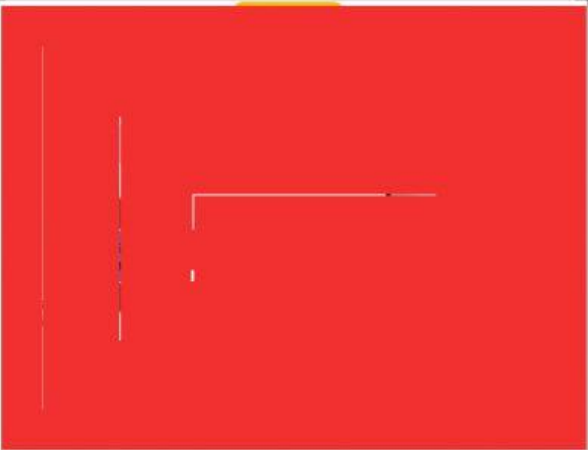
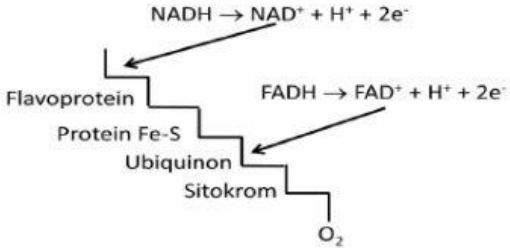


KATABOLISME

❖ RESPIRASI SELULER/AEROB

Proses oksidasi gula secara bertahap untuk menghasilkan energi

	Reaksi	Tempat	Proses	Produk
1	Glikolisis		Glukosa → asam piruvat	asam piruvat 2 NADH
2	Dekarboksilasi Oksidatif	mitokondria	2 asam piruvat → Asetil Ko-A	Asetil Ko-A 2 NADH
3	Siklus Krebs	mitokondria		NADH 4 FADH GTP
4	Transpor Elektron	mitokondria		34 H ₂ O

✓ Struktur Kloroplas

