



TES FORMATIF !!!

1. Saat terjadi blooming atau ledakan populasi di perairan dapat menyebabkan ikan dan tumbuhan yang hidup di danau mati. Jelaskan mengapa hal tersebut terjadi ? (3d)

Jawaban :

2. Jika dilihat candi-candi di Indonesia peninggalan zaman dahulu dari waktu ke waktu mengalami kerusakan. Apakah kerusakan tersebut dipengaruhi oleh cyanobacteria? Jika “Ya/Tidak” Jelaskan mengapa demikian? (3a)

Jawaban :



3. Cyanobacteria merupakan jenis alga hijau biru. Namun, cyanobacteria digolongkan kedalam anggota monera. Mengapa cyanobacteria tidak digolongkan kedalam anggota alga? Jelaskan ! (3a)

Jawaban :

4. Perhatikan tabel di bawah ini dan isilah kolom yang kosong! (3b)

Jenis Cyanobacteria	Peranan Cyanobacteria
<i>Oscillatoria rubescens</i>	
	Menghasilkan oksigen
<i>Anabaena cicadae</i>	
	Menyebabkan batu menjadi licin
<i>Arthrospira maxima</i>	