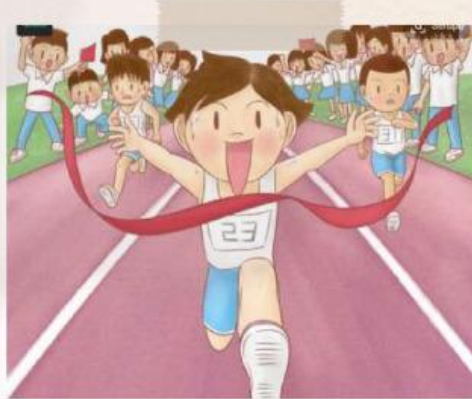




Nama :
Kelompok :
Kelas :



KEGIATAN 3 MELAKUKAN PENYELIDIKAN



Gambar 15 siswa kelelahan setelah berlari
Sumber : (Ahmad, 2019)



Bacalah teks di
bawah ini dan
jawab pertanyaan
pada barcode yang
telah disediakan

Joyful learning - persentasi dan diskusi (menyenangkan)

Andi bermain sepak bola bersama teman-temannya di lapangan sekolah selama kurang lebih 15 menit. Setelah selesai bermain napas andi lebih cepat. Dadanya bergerak naik turun lebih kuat, dan ia beberapa kali menarik napas dalam-dalam.

Sementara Beni tidak ikut berlari dan napasnya tenang dan teratur. Ketika Andi menghampiri Beni gerakan dada maupun perut Beni tidak terlihat sekuat Andi.

Andi merasa heran melihat kondisi tersebut. Ia berkata, "Mengapa setelah bermain sepak bola napasku menjadi cepat dan dadaku bergerak lebih kuat, sedangkan napas Beni tetap tenang meskipun kami berada di tempat yang sama?".





Data Hasil Pengamatan



Jawablah Pertanyaan
dibawah ini!
Silakan di scan atau
mengklik barcode



1. Bagaimana mekanisme inspirasi dan ekspirasi yang terjadi pada Andi setelah bermain sepak bola?

• Answer

2. Berdasarkan Masalah tersebut bagaimana hubungan aktivitas fisik dengan mekanisme pernapasan manusia?

• Answer

3. Saat berlari, tubuh membutuhkan energi lebih banyak. Menurut kelompokmu, mengapa kondisi tersebut menyebabkan tubuh membutuhkan lebih banyak oksigen?

• Answer