

9.6 Sumber Bumi dan Geologi Gunaan**S.P: 9.6.1** Menerangkan mengenai air permukaan dan risikonya.**S.P: 9.6.2** Menerangkan air bawah tanah dari segi kepentingan dan risikonya.**1 Tulis “Benar” pada pernyataan yang betul dan “Palsu” pada pernyataan yang salah. TP 2***Write ‘True’ for the correct statements and ‘False’ for the incorrect statements.*

Air di Bumi terdiri daripada air permukaan dan air bawah tanah. <i>Water on Earth consists of surface water and underground water.</i>	
Air permukaan ialah air yang berada di dalam tanah dan tidak dapat dilihat dengan mata kasar. <i>Surface water is water in the soil which cannot be observed with the naked eye.</i>	
Mata air merupakan salah satu contoh air permukaan. <i>Spring water is one example of surface water.</i>	
Air bawah tanah dikenali sebagai akuifer. <i>Underground water is known as aquifer.</i>	
Air permukaan terdiri daripada sungai, laut, danau dan empangan. <i>Surface water consists of rivers, oceans, lakes and dams.</i>	
Air permukaan boleh hilang secara semula jadi akibat aliran ke laut dan penyerapan ke bahagian bawah tanah. <i>Surface water can naturally disappear when it flows into the sea or absorbed into the underground.</i>	

2 Nyatakan risiko pencemaran dan kekurangan bekalan yang mungkin berlaku kepada air permukaan dan air bawah tanah. TP 4 KBAT Menilai*State the risk of contaminants and supply shortage that may happen to surface water and underground water.*

Air permukaan/ Surface water	Air bawah tanah/ Underground water
Air permukaan boleh tercemar akibat _____ daripada kawasan _____ dan _____ mencemarkan air sungai.	_____ baja kimia dan _____ dalam bidang _____ menyebabkan air bawah tanah menghadapi risiko pencemaran.
_____ dan _____ dari kawasan _____ juga mencemarkan air sungai.	_____ atau industri dan domestik di _____ membawa risiko pencemaran air bawah tanah.

9.6 TP 2 Memahami sumber Bumi serta dapat menjelaskan kefahaman tersebut.**TP 4** Menganalisis pengetahuan mengenai sumber Bumi dalam konteks penyelesaian masalah mengenai kejadian atau fenomena alam.Belum Menguasai : **TP 2** ☐ **TP 4** ☐Menguasai : **TP 2** ☐**LIVEWORKSHEETS**