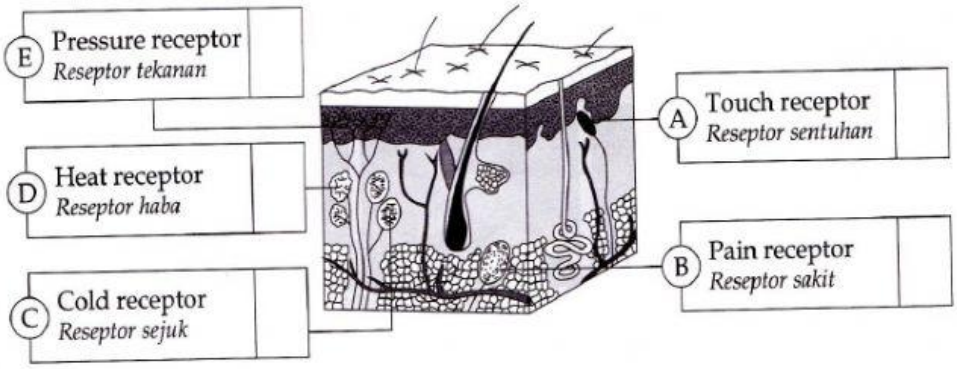
Latihan 13 (Contoh Soalan PT3)

1. *(a)* Rajah di bawah menunjukkan struktur kulit manusia.



Pada rajah di atas, tandakan (√) pada label yang betul bagi setiap jenis reseptor.

(3 markah)

(b) Pilih reseptor yang betul berdasarkan pernyataan yang diberikan.

(i) (Reseptor sentuhan , reseptor sakit) berada paling dekat dengan permukaan kulit.
(ii) (Reseptor tekanan , Reseptor sejuk) terdapat pada tisu lemak.

(2 markah)

(c Tandakan (√) pada pernyataan yang benar tentang kulit.

Kulit terdiri daripada lapisan nipis di bahagian luar yang dipanggil epidermis dan lapisan dalam yang dipanggil dermis.	
Kulit terdiri daripada lapisan nipis di bahagian dalam yang dipanggil epidermis dan lapisan luar yang dipanggil dermis.	

(1 markah)

PT3 2015

2. Mirza melawat sebuah gerai kraf tangan yang dikendalikan oleh Persatuan Orang-orang Buta. Dia mendapati orang cacat penglihatan menggunakan deria sentuhan mereka dalam penghasilan kraf tangan. Rajah 6 menunjukkan keratan rentas bagi kulit.

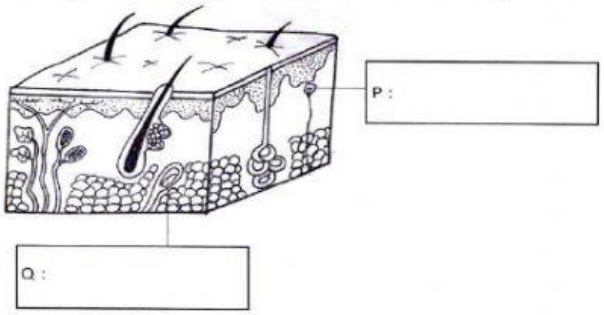


Diagram 6
Rajah 6

(a) Dalam Rajah 6, labelkan P dan Q dengan menggunakan perkataan-perkataan yang diberi dalam petak di bawah.

Reseptor haba	*Reseptor tekanan*	*Reseptor sentuh*

[2 markah]

LIVEWORKSHEETS