

Padankan mekanisme homeostasis berikut.

Berpeluh selepas
mengangkat
beban yang
berat

Minum air
yang banyak

Cuaca panas

Cuaca sejuk

Salur darah mengembang
dan mendekati permukaan
kulit

Tiada peluh dihasilkan
oleh kelenjar peluh

Lebih banyak air kencing
yang dihasilkan

Otak merangsang sistem
endoktrin untuk
merembeskan hormon
supaya ginjal dapat
meningkatkan
penghasilan air kencing

Otak merangsang sistem
endoktrin untuk
merembeskan hormon supaya
ginjal dapat mengurangkan
penghasilan air kencing

Otak merangsang sistem endoktrin
untuk mengekalkan kuantiti air
kencing yang dihasilkan