



W ØE } i š d] š o	W / E u	W / v E š] š u s } v
} v š ØE] µ š] } v • } (/ v] Å] µ o] ((ØE v • W ØE) (ØE Å E š µ o š • W D] v š] v P / v %o v v v t ø Ø r] v P] v	} µ Øv] µ o Ø d l • Å] i } Ø } v U h E K : v v] (ØE Ko ØE µ o š Z Á v s v u : ((ØE ç ~ : ((• & ØE v	h E K v • z v š • h E D h E K
/ u %o ØE } Å] v P š Z / v š ØE • š] } v } (W } o] ř • Å] ØE] v š] Z ^ Ç • š u • %o %o ØE } Z š } Z] o Z } } K •] š Ç W ØE Å v š] } v] Øv ØE] W Ød Z h E K D š š Z Á] } ØE t] • v • l] D] ØE] u < µ Z v v v < ØE } v < ØE ØE Ç r v v • Ç P , } o o Ç , š š } v r } Å ØE •] %o š] Å h E > h E < h E K h E K h E K h E K h E K h E >
} oo } ØE š] Å Z • ØE Z W • š] u š] } v } { µ ØP ř] & Øv' Ø Å] š Z š Z Ç o v s] v Ç o r o } Z } o ~ s K , • ' } u Ø Øu %o š v] Øv ØA } w š Ø ØU h E > v Å] ØE } v u v š ^ Z v v } v ØE š Z v ØE v Z µ š v z µ v Å } } E u	h E K , µ v š h E D h E >
E ØE • ^ v Z] o o • • • • š µ Ç (} ØE µ y ØE v Ø v ØE v } u %o o ØE] š Ç } (} µ %o o P ØE • • o v v < µ š] • Ç • š] Ø ØC } u Ø Øv v ØE U h E < D] Z o & ØE ØE o o D] Z o & } ØE • ØE P ØE } v D] š s o • š s v] o ^ v } Å : u • s v š š v	h E > h E > h E > h E > h E > h E >
/ u %o š } (/ ØE } v ^ µ %o %o u v š š] } v } v š Z] µ š ØD] ØE } v š ØE } } o š] •] v W ØE š ØE u E } v š •] ØE] j v > E s Ø ØU š h E D v v v ØE • } v } ØE ØE } v , v • v ØE o Ç ØE] š] P v Z } Z] š ^] v Z < ØE ØE] t ØE & v P Y] µ	h E Ø ØE Ç h E D h E D h E > h E > h E >

W o v v] v P ' œ v š Á œ Z] %o] v š •



: μοÇ íU îìíô



**UNIVERSITY OF
Malaya**

W ØE } i š d] š o	W / E u	W ØE š]]‰ Š] v P u %œ µ • • l
Æ } • l o š } v • () ØE Z Z] o š š] } v v D }] o š Ç • •] • š	v D o } ou U h E K	W Z } ð ſ‰ %œ l Z • Z] h E K Øe o E o • } v h E >
À o µ š] } v } (•] u µ o š] } vr • š ØE] v] v P y v] z • ð š z o š Z o] À ØE Ç v ' µ o š Ç } (Z o š Z ØE	Ø } ð µ Á ſ } v D µ I Z ØE i	U h E D v v v ØE • h E D ØE ØE Ç } ØE ØE] v , v • } v h E D À] t ØE ØE v h E D ^ š Z] • Z E š ØE i v h E > Z ØE] • š] v : l • } v h E D
Ø š] (] o] v š o o] P v š Z v } o } P Ç v } %œ š v š] y] v P o u š Z } š } ØE } P v] i à o à µ o ØE Z ØE š] • o] v v] v o š Z š s] o v P • ØE } } u v	ØE ſ z K - à ØE Ç U	h E D , v] ,] ØE h E D , u] s l] o l] v h E >
&] v] v P } ØE ØE] v Z } • W • Ç • š u š] š %œ %œ ØE } Z š]	š µ ØE µ ^ q u w P W } ØE I U	h E > d] u š Z Ç h E > ^ v P i] v Z Ç µ h E > < Ç µ v P Ç } v P > h E > :] , µ v P h E <
D } o µ o ØE D Z v] • u • h v ØE o Ç] v P š ØE] o W ØE •	• š v v ØE] v I U h E >	< µ ØE š W Øp %œ µ • š] v > } Ç h E > W µ o & Ç h E D µ • š] v E µ A E } o o h E <
i] } %œ ØE] v š] v P } (s • µ o ØE] i D µ • o } d] • • µ () ØE D o]] d u v Ç } & U h E >	D] Z o ^ o	Ø E >] v µ v h E D z µ P µ } >] h E > Z Ç v W ØE] P] h E >

W o v v] v P ' Œ v š Á Œ Z] %o] v š •



: μοÇ í U îííô



W Œ } i š d] š o	W / E u	W Œ] • š] v	W Œ š]] %o š] v P
W o v v] v P } v • } Œ š] μ u () Œ š š Œ š] v P v ^ š Œ þ v P s] F v & V & μ o v q Á P P () Œ h E k Z • Œ Z	E o Ç ' Œ v P v š š h E K E] Z } o • , } • h E < t] o o] u d %o %o Œ] Z h E K	μ Œ] p l \$ v • (U h E > P Œ Z } } v h E > Z i] ^ Z h E >	W μ o d Á h P P

À o } %o] v P ^ Ç • š u • %o %o Œ } Z • () Œ W Œ } u p >] M P v] s v o μ o D W Œ E t] p l \$ v • (U h E >
P Œ Z } } v h E >

Z o š Z • Ç • š u o À o %o %o Œ } Z š }] v š } P Ø f s \$ Á Ø f P Z Z š v u P w] P zu w š h E >
} } Œ] v š] v U %o š] v š v P P u v š v X o] v o š Œ] o Œ Œ μ] š u v š : u • D o Ç h E D
• Z } I D μ P %o o o] h E D
Z Œ] • š } %o Z Œ t] Z u h E D
W μ o • š Œ } } l • h E D
: v v] ,] o o h E D
i μ v ^ μ h E D
: v D l h E D
< š , o v h E <
u t P o Œ h E >
D] Z o , v μ • h E >
D] v P t v P h E >

> À Œ P] v P P v } u] • U %o Z v } u] • v] Œ G } P u %o P } À v Á P š u Œ v š ~ ' W / •
μ • ((v u U U U U U U U U U U P '
D W • à 0 x 1 @ p D • ^ D D h E <
h E K