

Research article

A path analytic model of health beliefs on the behavioral adoption of breast self-examination

Soo-Foon Moey^{1,*}, Norfariha Che Mohamed¹ and Bee-Chiu Lim²

¹ Department of Diagnostic Imaging and Radiotherapy, Kulliyah of Allied Health Sciences, International Islamic University Malaysia (IIUM), Kuantan Campus, Pahang, Malaysia

² Clinical Research Centre, Hospital Tengku Ampuan Afzan (HTAA), Kuantan, Pahang, Malaysia

* **Correspondence:** Email: moeysf@iium.edu.my; Tel: +60127751439.

Appendix I

Cues to action

Strongly disagree Strongly agree
(Sangat tidak bersetuju) (Sangat bersetuju)

[illegible]

Appendix II

Perceived Severity on Breast Cancer

Strongly disagree  Strongly agree
(Sangat tidak bersetuju) (Sangat bersetuju)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. I think I will not live more than 5 years with breast cancer/ <i>Saya percaya saya tidak akan hidup lebih dari 5 tahun jika saya menghadapi kanser payudara</i>										
2. When I think about breast cancer my heart beat faster/ <i>Jantung saya berdegup laju apabila memikirkan tentang kanser payudara</i>										
3. I am afraid even to think about breast cancer/ <i>Saya merasa takut memikirkan tentang kanser payudara</i>										
4. All my life will be changed if I got breast cancer/ <i>Kehidupan saya akan berubah jika saya menghadapi kanser payudara</i>										
5. The thought of breast cancer scares me/ <i>Apabila saya memikirkan tentang kanser payudara, ia menakutkan saya</i>										

Appendix III

Perceived Benefits of BSE

Strongly disagree  Strongly agree
(Sangat tidak bersetuju) (Sangat bersetuju)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Performing BSE monthly help in early detection of breast cancer/ <i>Menjalankan pemeriksaan sendiri payudara secara kadar bulanan dapat membantu dalam pengesanan awal kanser payudara</i>										
2. Performing BSE monthly help in detection of tumors before going to the doctors/ <i>Menjalankan pemeriksaan sendiri payudara secara kadar bulanan dapat membantu dalam pengesanan awal kanser payudara sebelum berjumpa doktor</i>										
3. Performing BSE monthly will decrease complications of breast cancer if I got breast cancer/ <i>Menjalankan pemeriksaan sendiri payudara secara kadar bulanan boleh mengurangkan komplikasi terhadap kanser payudara sekiranya saya menghidapnya</i>										
4. Performing BSE decrease the chance of surgery if I got breast cancer/ <i>Menjalankan pemeriksaan sendiri payudara dapat mengurangkan kemungkinan pembedahan sekiranya saya menghidap kanser payudara</i>										
5. Performing BSE decrease the anxiety about breast cancer/ <i>Menjalankan pemeriksaan sendiri payudara dapat mengurangkan keresahan tentang kanser payudara</i>										



AIMS Press

© 2021 the Author(s), licensee AIMS Press. This is an open access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution License (<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0>)