UKM Cyber-range: Issues and Challenges

Mohd Zamri Murah

ABSTRACT

Cyber-range is a virtual environemnt consist of networks, nodes and etc. C

Keywords: *student; performance*

INTRODUCTION

Cyber range is a virtual environment for teaching and learning cyber security. Many organization has used cyber range for teaching and learning. However, the cost of building a cyber range is expensive.

Important to have cyber range.

Benefit of cyber range.

LITERATURE REVIEW

METHOD

RESULTS

CONCLUSION

METHODS

Nullam iaculis sed dui eu placerat ? . Etiam sit amet maximus tortor, quis suscipit turpis. Sed scelerisque arcu sapien. Donec eu neque at libero interdum egestas nec non dui. Phasellus eu imperdiet turpis, sit amet imperdiet tellus. Fusce eget eleifend enim. Praesent eros lorem, tempus sed purus id, lobortis euismod quam. Suspendisse nec finibus elit. Sed vitae ex vel ipsum semper elementum. Maecenas placerat elit in dapibus cursus.

Interdum et malesuada fames ac ante ipsum primis in faucibus. Curabitur viverra at lorem dignissim lacinia. Aliquam finibus a ante ut semper. Fusce leo eros, venenatis vitae ornare et, luctus vel elit. Sed dictum rutrum tellus quis venenatis? Mauris in erat non lorem ullamcorper aliquet. In pharetra sapien orci, nec dignissim augue congue vitae. Duis vehicula nibh erat, eget consequat lorem consequat ut.

1



FIGURE 1. Reading Braille



FIGURE 2. Reading Braille

RESULTS

Pellentesque luctus erat non magna porta, sit amet malesuada augue vestibulum. Pellentesque ut felis ultricies, volutpat massa non, dictum sapien. Sed eu lectus at tellus egestas tincidunt sit amet ut erat. Quisque convallis, ipsum sit amet vestibulum fermentum, magna lectus finibus ipsum, consectetur feugiat urna neque ac tellus. In hendrerit interdum leo

ac dictum. Nulla eu lacus elit. Donec congue ex quis velit feugiat rhoncus. Ut a felis nec neque luctus pharetra egestas faucibus nibh. Nullam gravida scelerisque massa, ac fermentum ex eleifend ut.

Nam dapibus fringilla quam a iaculis. Donec quis arcu quis velit congue auctor. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Phasellus dignissim lacus non lorem posuere, vitae vestibulum ante venenatis. Duis interdum vitae dolor vitae rutrum. Aenean non eros vel risus mattis imperdiet. Sed dolor sapien, gravida sit amet porta in, gravida in urna. Vestibulum vehicula vulputate orci nec aliquet. Donec a felis a lacus lacinia suscipit a accumsan neque. Nulla sit amet nibh eu nibh maximus pretium. Ut est turpis, condimentum et arcu quis, ornare feugiat nisl. Cras maximus varius massa, nec placerat nibh rutrum id. Curabitur quis lectus lectus.

CONCLUSION

Morbi eleifend nibh euismod turpis convallis auctor. Phasellus sed interdum turpis. Suspendisse condimentum sem non augue hendrerit consequat. Pellentesque sodales nibh id leo scelerisque efficitur. Vestibulum maximus leo non mollis ullamcorper?. Fusce sit amet rutrum lacus. Integer id malesuada diam, eget rutrum nisl. Nullam consequat neque id euismod suscipit.

Nulla facilisi. Suspendisse varius, magna non blandit efficitur, dui purus venenatis lorem, a sagittis lacus mauris molestie elit. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Nulla tellus nisi, auctor vehicula ipsum eu, tincidunt volutpat mauris. Proin accumsan eget tellus vel semper. Nullam molestie pulvinar dolor sed sollicitudin. Donec a porttitor ligula. Aenean sapien magna, interdum vitae metus sed, sodales tristique magna. Integer sit amet dictum diam. Ut mi nulla, ullamcorper porta vehicula dictum, blandit vel turpis.

ACKNOWLEDGEMENTS

UKM DCP-100-1000