



FINAL REPORT

Laporan Prestasi
Pindaan 1/2015

A. PROJECT INFORMATION

PHASE: FASA TERAKHIR**YEAR:** 2016**RESEARCH TITLE:** MOTIVASI PEMBELAJARAN KENDIRI BAHASA ARAB DALAM KALANGAN PELAJAR SEKOLAH RENDAH MELALUI TEKNOLOGI EZ-ARABIC SEBAGAI APLIKASI PENILAIAN**SUB CLUSTER:** SAINS SOSIAL**START DATE:** 1 DISEMBER 2014**END DATE (EXPECTED):** 31 NOVEMBER 2015**EXTENSION DATE:** RMC LEVEL: 31 OGOS 2016**KPM LEVEL:** 31 OGOS 2016**PROJECT STATUS:** (ACTIVE / TERMINATED / COMPLETED)

PROJECT LEADER: MOHD FIRDAUS BIN YAHAYA
I/C / PASSPORT NUMBER: 860710-02-5537

PROJECT MEMBERS :
 (including GRA) 1. MOHD SHAHRIZAL BIN NASIR 5. AZWA BIN ABDUL AZIZ
 2. MUMAMMAD SABRI BIN SAHRIR 6. SHAERUL HAFES BIN SHA'ARI
 3. MOHD FAUZI BIN ABDUL HAMID 7. SITI MUNIRAH BINTI JOHARI
 4. WAN MOHD RIZHAN BIN WAN IDRIS

B. PROJECT ACHIEVEMENT (Prestasi Projek)

ACHIEVEMENT PERCENTAGE

Project progress according to milestones achieved up to this period	0 - 25%	26 - 50%	51 - 75%	76 - 100%
Percentage (please state #%)				100%

RESEARCH OUTPUT

Number of articles/ manuscripts/ books (Please attach the First Page of Publication)	Indexed Journal	Non-Indexed Journal
	2 artikel telah diterima untuk penerbitan	1 bab dalam buku telah diterbitkan
Conference Proceeding (Please attach the First Page of Publication)	International	National
	2	1

Intellectual Property (Please specify)	Sedang dalam proses permohonan
---	--------------------------------

HUMAN CAPITAL DEVELOPMENT				
Human Capital	Number			Others (please specify)
	On-going	Graduated		
Citizen	Malaysian	Non Malaysian	Malaysian	Non Malaysian
No. PHD STUDENT				
Student Fullname: IC / Passport No: Student ID:				
No. MASTER STUDENT				
Student Fullname: IC / Passport No: Student ID:				
No. UNDERGRADUATE STUDENT				
Student Fullname: IC / Passport No: Student ID:				
Total				

C. EXPENDITURE (Perbelanjaan) as Borang K1(RMC)

Budget Approved (Peruntukan diluluskan) : RM 45,000.00
 Amount Spent (Jumlah Perbelanjaan) : RM 33633.01
 Balance (Baki) : RM 11366.99
 Percentage of Amount Spent (Peratusan Belanja) : 74.7 %

D. SUMMARY OF RESEARCH FINDINGS (Ringkasan Penemuan Projek Penyelidikan)

Pemanfaatan teknologi dalam proses pengajaran dan pembelajaran (PdP) bahasa Arab memberi peluang kepada pelajar untuk mendalami bahasa ini dengan cara yang mudah serta berkesan. Pemusatan bahan pembelajaran berteraskan teknologi melalui laman web khas seperti yang terdapat dalam EZ-Arabic 2.0 ini dapat memudahkan para pelajar untuk mempelajari setiap elemen yang disediakan secara interaktif. Mereka boleh mempelajari asas-asas bahasa Arab dengan memanfaatkan kandungan EZ-Arabic 2.0 dengan hanya melayari satu laman web sahaja. Perisian yang terdapat dalam EZ-Arabic 2.0 juga dilihat mampu menarik minat pelajar untuk mempelajari bahasa Arab kerana ia bersifat mesra pengguna, di samping faktor kepelbagaiannya warna, ilustrasi dan ikon yang disediakan.

Selain bertujuan untuk menarik minat pelajar agar memahami bahasa Arab, pemanfaatan teknologi juga dapat menyemai sikap pembelajaran secara kendiri dalam diri pelajar. EZ-Arabic 2.0 merupakan satu medium yang mampu membantu para guru dan pelajar bagi mendapatkan bahan PdP secara mudah dan komprehensif, meliputi kemahiran berbahasa seperti mendengar, membaca, bertutur dan menulis. Usaha penambahbaikan laman pembelajaran bahasa Arab sehingga wujudnya EZ-Arabic 2.0 dilakukan berdasarkan komenar dan cadangan para pengguna laman tersebut. Penambahbaikan ini meliputi aspek persembahan luaran dan isi kandungan laman pembelajaran tersebut. Hal ini

merupakan satu keperluan bagi memastikan EZ-Arabic 2.0 ini kekal relevan sebagai sebuah medium alternatif bagi proses PdP bahasa Arab peringkat rendah yang perlu sentiasa berada dalam keadaan kemas kini mengikut keperluan semasa.

Laman pembelajaran dan pengajaran dapat diakses melalui pautan berikut: www.ezarabic.net

E. PROBLEMS / CONSTRAINTS IF ANY (Masalah/ Kekangan sekiranya ada)

Terdapat beberapa kekangan ketika menjalankan penyelidikan ini. Antaranya adalah:

a) Syarikat Pembangunan Web

Masalah yang dihadapi ketika menjalankan penyelidikan ini adalah penarikan diri syarikat yang telah dipilih untuk membangunkan laman ini kerana mempunyai kekangan projek-projek lain. Hal ini menyebabkan pembinaan laman web ini mengalami sedikit kelewatan daripada masa yang telah ditetapkan.

- Masalah ini dapat diatasi dengan melantik individu lain yang mampu membina laman ini dalam masa yang telah digariskan.

b) Bandwidth

Penggunaan yang ramai pada setiap bulan menyebabkan *bandwidth* yang digunakan tinggi. Ia telah menyebabkan laman ini telah diberi amaran oleh syarikat pembekal pelayan (server) tentang kadar penggunaan yang tinggi.

- Masalah dapat diatasi dengan melanggan pakej yang dapat menampung penggunaan *bandwidth* yang tinggi.

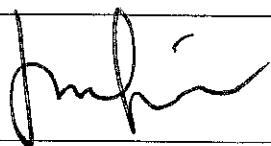
c) Sambungan internet yang perlahan

Antara kekangan lain yang dihadapi oleh penggunaan laman EZ-Arabic di peringkat sekolah adalah sambungan internet yang perlahan. Makmal yang terdapat di sekolah tidak mampu menampung penggunaan *bandwidth* yang tinggi. Tambahan pula penggunaan internet secara beramai-ramai oleh para pelajar dalam masa yang sama mengakibatkan sambungan internet menjadi perlahan.

- Masalah dapat diatasi dengan menjemput para pelajar ke makmal bahasa yang terdapat di Fakulti Bahasa dan Komunikasi secara berperingkat.

Date : 20/11/2016
Tarikh

Project Leader's Signature:
Tandatangan Ketua Projek



F. COMMENTS, IF ANY/ ENDORSEMENT BY RESEARCH MANAGEMENT CENTER (RMC) (Komen dan Pengesahan oleh Pusat Pengurusan Penyelidikan)

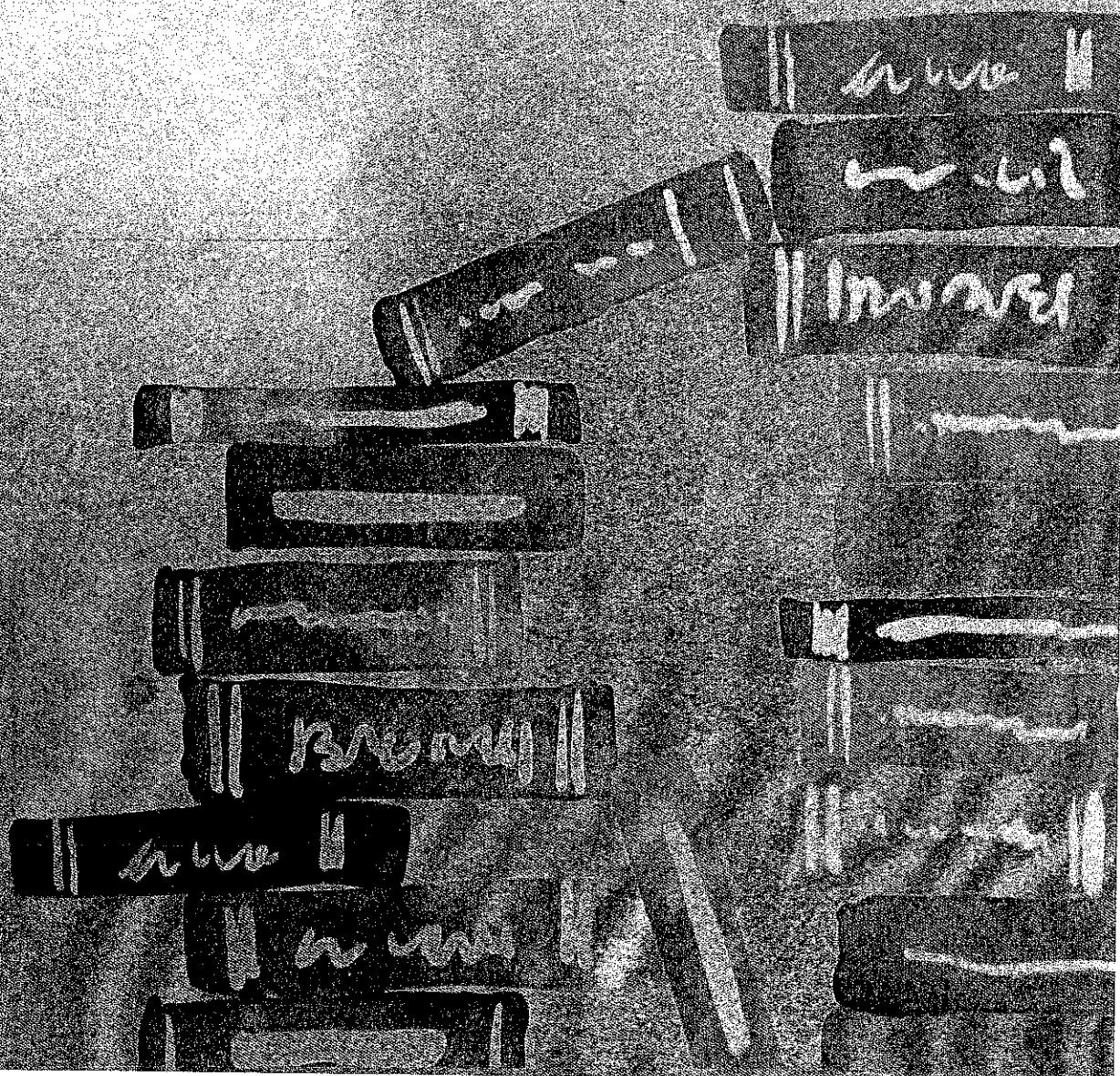
Name:
Nama:

Signature:
Tandatangan:

Date:
Tarikh:

ISU PENDIDIKAN
BAHASA ARAB
Aspirasi Guru-Autonomi Pelajar

disunting oleh
AZNIDA AZIZ
NADHILAH ABDUL PISAL
YUSLAINI YUNUS



ISU PENDIDIKAN
BAHASA ARAB
Aspirasi Guru-Autonomi Pelajar

disunting oleh
AZNIDA AZIZ
NADHILAH ABDUL PISAL
YUSLAINI YUNUS

PENERBIT UNIVERSITI SULTAN ZAINAL ABIDIN
KUALA TERENGGANU • 2016
www.penerbit.unisza.edu.my

Cetakan Pertama / First Printing, 2016

© Hak cipta / Copyright Universiti Sultan Zainal Abidin, 2016

Hak cipta terpelihara. Tiada bahagian daripada terbitan ini boleh diterbitkan semula, disimpan untuk pengeluaran atau ditukarkan ke dalam sebarang bentuk atau dengan sebarang alat juga pun, sama ada dengan cara elektronik, gambar serta rakaman dan sebagainya tanpa kebenaran bertulis daripada

Penerbit Universiti Sultan Zainal Abidin
terlebih dahulu.

*All rights reserved. No part of this publication may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopy, recording, or any information storage and retrieval system, without permission in writing from
Universiti Sultan Zainal Abidin Press*

Diterbitkan di Malaysia oleh / Published in Malaysia by
PENERBIT UNIVERSITI SULTAN ZAINAL ABIDIN
Kampus Gong Badak, 21300 Kuala Terengganu
Terengganu, MALAYSIA
Tel: 09-668 7772, Faks: 09-668 7867
Laman web: www.penerbit.unisza.edu.my

Dicetak di Malaysia oleh / Printed in Malaysia by
Weaber Resources
No 34, Jalan SP 4/28
Bandar Saujana Putra, 42610 Jenjarom
Selangor, MALAYSIA
Tel :+6011 21099795
Email: weaber.resources@gmail.com

Perpustakaan Negara Malaysia

Data Pengkatalogan-dalam-Penerbitan

ISU PENDIDIKAN BAHASA ARAB: Aspirasi Guru Autonomi Pelajar / Aznida Aziz.
ISBN 978-967-0899-36-7

- 1. Arabic language -- Study and teaching -- Malaysia.
- 2. Arabic language -- Usage.
- 3. Arabic language -- Social aspects -- Malaysia.

1. Judul.
2. 371.9536597

KANDUNGAN

<i>Senarai Jadual</i>7
<i>Senarai Rajah</i>9
<i>Prakata</i>11
<i>Pengenalan</i>13
Bab 1 Pendekatan Kepercayaan Positif dalam Pengajaran dan Pembelajaran Bahasa Arab....21 <i>Nadhilah Abdul Pisal, Kamarul Shukri Mat Teh</i>
Bab 2 Aplikasi Model Gaya Pembelajaran Reid untuk Pembelajaran Bahasa Arab...37 <i>Aznida Aziz, Kamarul Shukri Mat Teh</i>
Bab 3 Strategi Metafizik: Inspirasi Pembelajaran Bahasa Pelajar Cemerlang...51 <i>Lia malini Mat Nafi, Kamarul Shukri Mat Teh</i>
Bab 4 Kreativiti Penggunaan Strategi Pembelajaran Kemahiran Berbahasa Arab...63 <i>Nadhilah Abdul Pisal, Kamarul Shukri Mat Teh</i>
Bab 5 Kaedah Pengajaran Tatabahasa Arab....81 <i>Mohd Hafizuddin Mohd Sidek, Kamarul Shukri Mat Teh</i>
Bab 6 Keberkesanan Kaedah Permainan dalam Pembelajaran Bahasa Arab...95 <i>Fairusnia Ibrahim, Kamarul Shukri Mat Teh</i>

- Bab 7 UZ-Arabie 2.0 sebagai Medium Alternatif Pembelajaran Bahasa Arab Peringkat Sekolah Rendah...107
*Mohd Firdaus Yahaya, Mohd Shahrizal Nasir,
Muhammad Sabri Sahar, Mohd Fauzi Abdil Hamid*
- Bab 8 Teknik Pengajaran Peribahasa Arab dalam Pembelajaran Bahasa Arab...129
Nik Radiah Nik Ali, Kamarul Shukri Mat Teh
- Bab 9 Kelebihan Penulisan Bahasa Arab dalam Kalangan Pelajar Melayu...143
*Norhayati Che Hat, Noor Anida Awang,
Nurazem Mohmal Rouyan*
- Bab 10 Amanah Pentaksiran Pembelajaran di dalam Bilik Darjah...167
Yuslunni Yusus, Kamarul Shukri Mat Teh

Indeks...183

ISU PENDIDIKAN BAHASA ARAB

Aspirasi Guru-Autonomi Pelajar

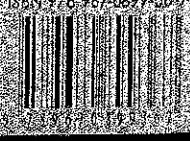
Buku ini mengandungi sepuluh bab yang mengutarakan pelbagai isu pendidikan bahasa Arab di Malaysia berdasarkan senario yang berlaku dalam dunia sebenar. Kupasan isi dalam setiap bab menuntut inspirasi guru dalam pengajaran dan autonomi pelajar dalam pembelajaran bahasa. Peranan guru dan pelajar dalam proses pengajaran dan pembelajaran bahasa tidak seharusnya dikesampingkan. Oleh itu, buku ini sesuai dimiliki oleh para guru dan pelajar bahasa Arab sebagai bahasa kedua mahupun bahasa asing untuk meneroka pelbagai masalah yang sering dihadapi dalam pengajaran dan pembelajaran bahasa serta mengenal pasti jalan penyelesaian yang sesuai digunakan untuk membuat penambahbaikan. Keistimewaan buku ini juga turut ditampilkan dengan penyusunan pelbagai bidang ilmu bahasa Arab yang dikaitkan dengan bidang pengajaran dan pembelajaran.

AZNIDA AZIZ, merupakan pensyarah di Institut Pendidikan Guru (IPG). Bidang kepakaran beliau ialah Pendidikan Bahasa Arab. Kelulusan sarjana dalam bidang Pendidikan Bahasa Arab Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM). Kini, beliau berkhidmat di IPG Kampus Sultan Mizan, Besut.

NADHILAH ABDUL PISAL, merupakan pelajar sepanjang masa PhD di Fakulti Bahasa dan Komunikasi Unisza. Bidang kepakaran beliau adalah Strategi Pembelajaran Bahasa dan Kepercayaan Terhadap Pembelajaran Bahasa. Beliau mendapat ijazah sarjana dalam bidang Bahasa Arab sebagai bahasa kedua dari Universiti Islam Antarabangsa Malaysia (UIAM) pada tahun 2012.

MUSLIMIN YUNUS, merupakan pensyarah di IPG. Bidang kepakaran beliau ialah Kurikulum dan Pengurusan Pembelajaran. Kelulusan sarjana dalam bidang Kurikulum Pengurusan dan Pembelajaran Universiti Sultan Idris Shah (USIM). Kini, beliau berkhidmat di IPG Kampus Sultan Mizan.

ISBN 978-967-08-9567-



RM 54.00



WORLD ISLAMIC SOCIAL SCIENCE CONGRESS
SECRETARIAT

1st WISSC 2015

WORLD ISLAMIC SOCIAL SCIENCE CONGRESS

BOOK OF ABSTRACTS

1- 2 December 2015
PICC, Putrajaya,
Malaysia

www.unisza.edu.my/wissc
wisscc2015@gmail.com

Organized by

جامعة سلطان زainal Abidin
Unisza
UNIVERSITI SULTAN ZAINAL ABIDIN





PEMBANGUNAN LAMAN PEMBELAJARAN BAHASA ARAB PERINGKAT RENDAH: EZ-ARABIC 2.0

Mohd Firdaus Yahaya, Mohd Shahrizal Nasir, Muhammad Sabri Sahrir,

Mohd Fauzi Abdul Hamid, Shaferul Hafes Sha'ari,

Wan Mohd Rizhan Wan Idris, Azwa Abdul Aziz

Universiti Sultan Zainal Abidin

firdausyhy@gmail.com

Abstrak

Penggunaan teknologi dalam aktiviti pengajaran dan pembelajaran bukan lagi suatu isu baharu dalam bidang pendidikan. Realiti hari ini, pengajaran berasaskan teknologi seperti komputer dan media teknologi maklumat sering digunakan dalam proses pengajaran dan pembelajaran. Pendidikan bahasa Arab turut tidak ketinggalan dalam hal ini menerusi beberapa usaha dan kajian yang dilakukan, selaras dengan kewujudan dan kemudahan teknologi semasa. Sejajar dengan situasi ini, laman EZ-Arabic 2.0 dibangunkan sebagai medium alternatif bagi pelajar untuk menguasai bahasa Arab. Laman ini dibangunkan dengan tujuan memanfaatkan lambakan bahan-bahan maya (*virtual tools*) berkaitan pembelajaran bahasa Arab yang terdapat dalam internet dan dikumpulkan dalam laman EZ-Arabic 2.0. Kertas ini akan membincangkan pembangunan laman EZ-Arabic 2.0 yang memberi fokus kepada pembelajaran bahasa Arab peringkat sekolah rendah. Kertas ini juga membincangkan beberapa penambahbaikan laman EZ-Arabic 2.0. Kaedah yang digunakan dalam usaha pembangunan laman EZ-Arabic 2.0 ini adalah berdasarkan komenar serta cadangan daripada pengguna yang telah melayari laman prototaip EZ-Arabic versi pertama. Hasil daripada komenar dan cadangan tersebut, satu proses penambahbaikan laman ini dibuat dengan menggunakan perisian iSpring dan Raptivity, serta beberapa lagi perisian dalam talian (*online*) yang dimanfaatkan untuk pembangunan laman EZ-Arabic 2.0.

Kata kunci: pembelajaran bahasa Arab, peringkat sekolah rendah, EZ-Arabic 2.0, teknologi, pembelajaran kendir

Developing Arabic Online Courseware Using i-Spring

Mohd Firdaus Yahaya[#]

Faculty of Languages and Communication
Sultan Zainal Abidin University, Malaysia
mohdfirdaus@unisza.edu.my

Mohd Shahrizal Nasir

Faculty of Languages and Communication
Sultan Zainal Abidin University, Malaysia
mohdshahrizal@unisza.edu.my

Muhammad Sabri Sahrir

Kulliyyah of Islamic Revealed Knowledge
International Islamic University Malaysia
muhdsabri@iium.edu.my

Mohd Fauzi Abdul Hamid

Faculty of Languages and Communication
Sultan Zainal Abidin University, Malaysia
mohdshahrizal@unisza.edu.my

Wan Mohd Rizhan Wan Idris

Faculty of Languages and Communication
Sultan Zainal Abidin University, Malaysia
wmrizhan@unisza.edu.my

Shaferul Hafes Sha'ari

Faculty of Languages and Communication
Sultan Zainal Abidin University, Malaysia
shaferulhafes@unisza.edu.my

Azwa Abdul Aziz

Faculty of Languages and Communication
Sultan Zainal Abidin University, Malaysia
azwaaziz@unisza.edu.my

ABSTRACT

This paper aims to discuss technology integration in learning The Arabic language at primary school level. The paper also explores the process of development an online Arabic courseware. There are a lot of useful software in developing online courseware. This paper is focusing on the development Arabic online courseware using iSpring. The paper explores advantages and disadvantages using this software in developing courseware, particularly in developing Arabic online courseware.

Key words: ezarabic; Arabic courseware; iSpring; primary school; Arabic language

[#] Corresponding author

IUCEL2016

International University Carnival on e-Learning

**PROCEEDINGS OF
THE INTERNATIONAL UNIVERSITY CARNIVAL
ON e-LEARNING (IUCEL) 2016**

IUCEL2016

International University Carnival on e-Learning



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI



UTM
UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA

MEIPTA AKEPT

HIGHER
EDUCATION
LEADERSHIP
ACADEMY

PLATINUM SPONSOR

openlearning

BRONZE SPONSOR



All right reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without prior permission of UTM Academic Leadership (UTMLead)

Perpustakaan Negara Malaysia

Cataloguing-in-Publication Data

Abdul Halim Abdullah, 1983–,
2016 PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL UNIVERSITY CARNIVAL ON e-
LEARNING (IUCEL) 2016/ Abdul Halim Abdullah, Fatimah Puteh, Norah Md Noor

ISBN 978-967-0194-70-7

Editor: **Abdul Halim Abdullah, Fatimah Puteh, Norah Md Noor**
Cover Design: **Zul Azri bin A. Rahman**

Published in Malaysia by

UTM Academic Leadership (UTMLead)
Block F54, School of Graduated Studies
UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA
81310 UTM Johor bahru, JOHOR, MALAYSIA

<http://utmlead.utm.my/>

75. Strategies for Implementing MOOCs in Built Environment (Quantity Surveying) Educational Framework	178
Sarajul Fikri Mohamed, Zakaria Mohd Yusof, Mohd Saidin Misnan, Norazam Othman & Zuhaili Mohamad Ramly	
76. Student's Performance in Blended Learning Versus Online Learning Environments	180
Norazura Ismail, Nurliyana Moh Hussin, Abdullah Ibrahim, Mohd Shahril Abu Hanifah, Norhidayah Abdull, Ezrin Hani Sukadarin	
77. Journey of MOOC creation in Hotel Housekeeping Operations	182
Ruth Sabina Francis	
78. Classcraft led Multi-Platform Applications as Pedagogy in the Tertiary Education Classroom	184
Charles Sharma Naidu	
79. Integration of iPad and apps in Food and Beverage Service Praxis to create a new dining experience (Going i-restaurant)	186
Kandappan Balasubramanian	
80. Flip teaching using ReWIND by Taylor's University	188
Yea Siok Koon, Farhan Che Soh	
81. RELMARK: An Innovative Tool for Preprocessing of Transactional Data	190
Izwan Nizal Mohd Shaharanee, Jastini Mohd Jamil	
82. Microtopia Land Game Board with AR	192
Siti Farhana Bajunid, Amira Fathini Azman, Amirul Idzham b Ramdzan, Ameerul Adib Bin Mohd Zainul Arifien & Dr. Wan Zuhainis binti Saad	
83. Interactive and Engaging Module Sites: The RASA Model	194
Wong Yau Hsiung	
84. Developing self-directed learners In science	196
Chua Lin Lin & Phelim Yong Voon Chen	
85. Creating a collaborative learning platform using Moxtra	198
Yap Wei Hsum	
86. Improving in-depth learning with iPad integrated project in practising CDIO project-based learning	199
Hoo Choon Lih	
87. MOOC: Lean Technopreneurship	202
Lee Chia Ping	
88. Education and Entertainment Elements in Agriculture Mechanization Edutainment	204
Mohd Hudzari Haji Razali, Syazili Roslan, Mohd Nizam Haron, Kamarul 'Ain Mustafa and Mat Atar Mat Amin	
89. Resource Architecture in The Virtual Digital Learning Landscape (RAVD)	207
Prof. Dr. Rozhan M. Idrus & Mohamad Faiz Taip	
90. ME-C App: Enhancing Legal Knowledge via Smartphone	212
Ahmad Sharif bin Haron & Prof. Dr. Zuhairah Ariff binti Abd Ghadas	
91. FlexiMode: Flexible Approach for Effective English Training Practice	214
Muhamad Fazil Ahmad & Ahmad Puad Mat Som	
92. EZ-Arabic 2.0	216
Mohd Firdaus Yahaya, Mohd Shahrizal Nasir, Mohd Fauzi Abdul Hamid & Muhammad Sabri Sahrir	
93. Learning Video: Mobility Aids	217
Hanisah Binti Azahari, Marhasiyah Binti Rahim, Nor Azizah Binti Hussin & Norzulaika Binti Alias	
94. 'VirSbud' as a Tool for Enhancing Students' Confidence to Speak	219
Dr. Radzuwan Ab Rashid, Assoc. Prof. Dr. Saiful Bahri Mohamed, Mr. Mohd Fazry A. Rahman & Dr. Syadiyah Nor Wan Shamsuddin	

EZ-Arabic 2.0

Mohd Firdaus Yahaya, Mohd Shahrizal Nasir, Mohd Fauzi Abdul Hamid & Muhammad Sabri Sahrir

Universiti Sultan Zainal Abidin, Terengganu, Malaysia

mohdfirdaus@unisza.edu.my, mohdshahrizal@unisza.edu.my, mohdfaizi@unisza.edu.my

Universiti Islam Antarabangsa Malaysia, Malaysia

muhdsabri@iium.edu.my

Highlights: EZ-Arabic 2.0 is a web based learning. It's develop for learning Arabic Language and focuses to beginners' level particularly in primary school. It starts with theoretical model Nation (2003), Prensky (2001) and Mayer (2001). It also promotes learning Arabic language through game-based-learning. This prototype developed using design principle by Muhammad Sabri (2011).

Key words: ezarabic, bahasa arab, self directed learning, learning arabic

Introduction

The use of technology in teaching and learning is a new phenomenon in education field. Learning Arabic is also not an excuse regarding this matter due to some work and research have been done, in line with the existence of technology facilities in a more effective and attractive. For this purpose, the development of EZ-Arabic 2.0 websites is to solve a number of problems to students in mastering Arabic language. This site is developed to take benefit from various virtual materials (virtual tools) related to the learning Arabic in the internet and collected in EZ-Arabic 2.0 site. This paper will describe some of the features in this site, which will help primary school students master in the Arabic language. All materials contained in EZ-Arabic 2.0 are arranged systematically and attractively in order to create an interactive way between this site and its users from both students and teachers. This paper also analyzed some of the suggestions and comments from visitors of this site as proposed to the improvements and upgrades in terms of contents, multimedia applications, usability, and so forth. Based on comments and suggestions obtained from users, EZ-Arabic 2.0 site can contribute in solving some of the problems faced by primary school students in learning Arabic language, besides it also able to cultivate a culture of learning independently through the use of this site.

It consists of several components such as video, audio, language games, exercises, e-book, chatting room and comments. EZ-Arabic 2.0 also can be accessed either using computers, tablets or smart phones. The links for EZ-Arabic 2.0: www.ezarabic.net/v2.

Acknowledgement

1. **Special Prize "Prize of The Idea Monopoly (Belgium)"** in "The World Exhibition on Invention, Research and New Technologies (INNOVA 2014)", organized by The Belgian and International Trade Fair for Technological Innovation.
2. **Gold Medal** in "Innovation and Invention Competition Through Exhibition 2014", organized Politeknik Sultan Abdul Halim Mu'adzam Shah (POLIMAS).
3. **Silver Medal** in "The Word Exhibition on Invention, Research and New Technologies (INNOVA 2014)", organized by The Belgian and International Trade Fair for Technological innovation.
4. **Silver Medal** in "International Syariah Compliant Idea, Invention, Innovation & Design 2014 (ISCIID2014)", organized by Universiti Teknologi Mara (UITM).
5. **Silver Medal** in UnisZA Innovation Week (MPI 2014) organized by Centre of Research and Innovation (CRIM).
6. **Bronze Medal** in "5th Exposition on Islamic Innovation 2014 (i-Inova 2014)", organized by Universiti Sains Islam Malaysia (USIM).
7. **Bronze Medal** in "IIUM Research, Invention and Innovation Exhibition IRIIE 2012", organized by International Islamic University Malaysia (IIUM).

We would like to thank Ministry of Higher Education Malaysia for granting us a RAGS grant to run this project.

References

- Mayer, R. E. (2001). *Multimedia learning*. 9th edition, 2007. New York: Cambridge University Press.
- Mohd Firdaus Yahaya, Muhammad Sabri Sahrir, Mohd Shahrizal Nasir & Mohd Fauzi Abdul Hamid. (2016). EZ-Arabic 2.0 sebagai medium alternatif pembelajaran bahasa Arab peringkat sekolah rendah. Dlm Aznida Aziz et. Al (Ed), *Isu pendidikan bahasa Arab: aspirasi guru – autonomi pelajar* (pp. 107-128). Penerbit UniSZA: Universiti Sultan Zainal Abidin.
- Mohd Firdaus Yahaya, Muhammad Sabri Sahrir & Mohd Shahrizal Nasir. (2013). Pembangunan Laman web ez-Arabic sebagai alternatif pembelajaran maya bahasa Arab di sekolah rendah malaysia. *Jurnal Teknologi*, 61(1), 11-18.
- Muhammad Sabri Sahrir, Mohd Firdaus Yahaya & Mohd Shahrizal Nasir. (2012). EZ-Arabic for children : a virtual learning resource tool for Malaysian primary schools. In: *6th International Conference on University Learning and Teaching*, 20-21 November 2012, Concorde Hotel Shah Alam, Selangor.
- Muhammad Sabri Sahrir & Ghazali Yusri. 2012. Online vocabulary games for teaching and learning Arabic. *GEMA Online™ Journal of Language Studies*, Vol.12(3), 961-977.

2ND INTERNATIONAL CONVENTION ON ISLAM, SCIENCE & EDUCATION

leongki'16

Towards a Generation of
Islamic Science Scholars

NORHAKIMAH DHIAUDDIN
NUR AFZAN IZHAM
MOHAMAD SHUKRI YAZID

PROCEEDINGS

2ND INTERNATIONAL CONVENTION ON ISLAM, SCIENCE & EDUCATION

KONGSI '16
Tamhidi Centre
Universiti Sains Islam Malaysia
MALAYSIA.
2016

All Rights Reserved

No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form, or by any means, electronic, mechanical photocopying, recording or otherwise without prior written permission of the Secretariat KONGSI '16, Tamhidi Centre, Universiti Sains Islam Malaysia, 71800 Bandar Baru Nilai, Negeri Sembilan, Malaysia.

Perpustakaan Negara Malaysia

**2ND INTERNATIONAL CONVENTION ON
ISLAM, SCIENCE & EDUCATION**
Tamhidi Centre
Universiti Sains Islam Malaysia. MALAYSIA

6th October 2016

Norhakimah Dhiauddin
Nur Afzan Izham
Mohamad Shukri Yazid

ISBN: 978-967-5852-35-0

Papers published in this book have not been refereed. The responsibility of the content rests with the authors.

PEMBELAJARAN BAHASA ARAB PERINGKAT SEKOLAH RENDAH MENGGUNAKAN EZ-ARABIC 2.0: PENGENALAN DAN RESPON PELAJAR

ARABIC LANGUAGE LEARNING FOR PRIMARY SCHOOL LEVEL USING EZ-ARABIC 2.0: AN INTRODUCTION AND STUDENT'S RESPONSE

Mohd Shahrizal Nasirⁱ, Mohd Firdaus Yahayaⁱⁱ,
Mohd Fauzi Abdul Hamidⁱⁱⁱ & Muhammad Sabri Sahrir^{iv}

ⁱPensyarah, Universiti Sultan Zainal Abidin. mohdshahrizal@unisza.edu.my

ⁱⁱPensyarah, Universiti Sultan Zainal Abidin. mohdfirdaus@unisza.edu.my

ⁱⁱⁱPensyarah, Universiti Sultan Zainal Abidin. mohdfaizi@unisza.edu.my

^{iv}Profesor Madya, Universiti Islam Antarabangsa Malaysia. muhdsabri@iium.edu.my

Abstrak

Perkembangan teknologi dalam dunia pendidikan turut melibatkan bidang pengajian bahasa Arab. Pelbagai pendekatan baharu dimanfaatkan dalam proses pengajaran dan pembelajaran (PdP) bahasa Arab terutama melibatkan elemen teknologi seperti multimedia dan internet. Bagi membincangkan perihal pemanfaatan teknologi dalam proses PdP bahasa Arab, makalah ini memperkenalkan satu medium alternatif bagi pembelajaran bahasa Arab yang boleh dimanfaatkan oleh pelajar di peringkat sekolah rendah. Laman pembelajaran yang dikenali sebagai EZ-Arabic 2.0 dibina bagi membantu para pelajar untuk mempelajari bahasa Arab dengan pemanfaatan teknologi. Proses pembinaan laman EZ-Arabic 2.0 ini dilaksana berdasarkan cadangan dan komentar yang diberikan oleh para pengguna laman di peringkat prototaip awalnya. Hal ini bagi memastikan EZ-Arabic 2.0 dapat berfungsi dengan baik, bukan sahaja mengandungi bahan yang sesuai dengan tahap pembelajaran bahasa Arab di sekolah rendah, malah ia turut memenuhi keperluan semasa para penggunanya. EZ-Arabic 2.0 juga dilihat mampu untuk menjadi satu medium pembelajaran bahasa Arab secara kendiri kerana ia boleh diakses melalui internet di luar ruang kelas. Selain memperkenalkan laman EZ-Arabic 2.0, makalah turut membincangkan respons kumpulan pelajar yang telah menggunakan laman pembelajaran ini. Respons diperolehi dan dianalisis bagi melihat tahap penerimaan pengguna laman EZ-Arabic 2.0 sebagai medium alternatif untuk mempelajari dan memahami bahasa Arab. Berdasarkan analisis yang dibuat, respons pelajar amat positif khususnya melibatkan kandungan laman EZ-Arabic 2.0, persempahan dan minat mereka dalam menggunakan laman ini.

Kata kunci: *EZ-Arabic 2.0, medium alternatif, pembelajaran kendiri, peringkat sekolah rendah, iSpring*.

PENDAHULUAN

Kepesatan teknologi hari ini menjadi antara faktor perlunya para guru dan pelajar memanfaatkan teknologi dalam proses pengajaran dan pembelajaran (PdP). Situasi ini melibatkan proses PdP semua bidang pendidikan termasuk bidang bahasa di pelbagai peringkat sama ada peringkat sekolah mahupun institusi pengajian tinggi. Dewasa ini, penggunaan multimedia dalam PdP merupakan antara kaedah yang banyak digunakan di semua peringkat pendidikan. Mayer (2001) mendefinisikan multimedia sebagai persempahan bahan pengajaran menggunakan perkataan dan gambar.

Secara mudah dapat difahami bahawa pemanfaatan multimedia dalam proses PdP perlu sekurang-kurangnya melibatkan dua komponen bahan iaitu perkataan dan gambar yang dipersembahkan secara menarik dalam bentuk elektronik. Pendapat yang dikemukakan oleh Mayer, kemudiannya dikembangkan oleh pendapat-pendapat lain yang

EZ-Arabic di Akhbar

UniSZA raih enam pingat



Pasukan UniSZA berkongsi kejayaan memperoleh pingat.

GONG BADAK – Universiti Sultan Zainal Abidin (UniSZA) merangkul enam pingat pada International University Carnival of e-Learning (IJCEL) 2016 yang berlangsung di Universiti Teknologi Malaysia (UTM).

Program Latihan Ibu merupakan anjuran Kementerian Pendidikan Tinggi (KPT), Muis-e-Pembelajaran Institut Pengajian Tinggi Awam (IPTA) Malaysia (Myera) dan Akademi Kepimpinan Pengajian Tinggi (Akerti) melibatkan pelajar dari universiti awam dan juga swasta di seluruh negara.

Imbalan Muhibah Canselor (Akademi dan Amalan Baru) UniSZA, Prof Dr Mahadiyah Mohd Ali, berkata, lima pingat emas, satu perak dan dua pingat gong bersama diperoleh sekali dengan hasil yang unggul dan berkenaan mutu dan kewujudan secara keseluruhan.

Kita mengantara 12 penyertaan dan kita singgah bersyukur dengan kejayaan yang mem-

banggakan ini.

Pusat Kredit Akademik dan Pembelajaran (Apa) telah disertai dengan kepercayaan oleh pelaku universiti sebagai urusmais bagi memastikan persediaan untuk Karnival ini berjalan lancar, selamat.

Katanya lagi, lima pingat emas diperoleh menerusi penyeleksian perinovasi berjudul Ar Online Tool for Malaysian Dietary Index for Risk of Breast Cancer oleh Dr Mohd Razif Shahil dan penyanyi dari Fakulti Sains Kesihatan Islam.

Pingat emas kedua diperoleh menerusi penyelidikan Mohd Firdaus Yunos dari Fakulti Bahasa dan Komunikasi dengan tanuk EZ-Arabic 2.0, manakala pingat emas ketiga diperoleh menerusi karya hasilkan Normatuan Abdul Kawi dari Fakulti Informatik dan Komputer dengan topik HQIR Read Safety, katanya yang turut mengutara pernyataan dalam Karnival berkebaikan.

Unisza rangkul enam pingat IJCEL

CEMERLANG – Universiti Sultan Zainal Abidin (UniSZA) merangkul enam pingat pada International University Carnival of e-Learning (IJCEL) yang berlangsung di Universiti Teknologi Malaysia (UTM) pada 10 dan 11 September lalu.

Penyertaan UniSZA dalam Karnival IJCEL kali ini terdiri daripada lima pingat emas, dua pingat perak dan dua pingat gong. Selain itu, UniSZA juga mendapat pengiktirafan sebagai juara dalam kategori Best Overall.

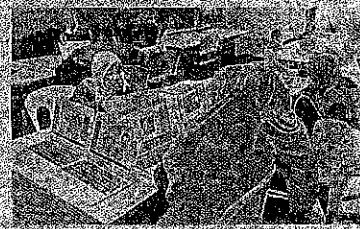
Dr Goh Hock Chuan, Juru Masuk dan Penyelidik Utama di Pusat Kredit Akademik dan Pembelajaran (Apa) UniSZA berkata, lima pingat emas diperoleh menerusi projek hasilkan oleh pelajar dan准教授 (Associate Professor) Mohd Firdaus Yunos (Normatuan Abdul Kawi) dan Normatuan Abdul Kawi (Read Safety). Projek hasilkan ini turut mendapat pengiktirafan sebagai juara dalam kategori Best Overall.



WARGA UNISZA merangkul enam pingat dimedali pada Karnival IJCEL di Universiti Teknologi Malaysia Seremban baru-baru ini.



inovasi



Laman EZ-Arabic memudahkan pembelajaran bahasa Arab melalui konten dan media interaktif.

Laman berpusat untuk pembelajaran bahasa Arab

RUMAH LAMAN Pusat Kredit Akademik dan Pembelajaran (Apa) di Universiti Sultan Zainal Abidin (UniSZA) berjaya membentukkan sebuah laman prototipe pembelajaran basikal Arab yang bernama dinamakan EZ-Arabic.

Penyarahan tembilahan hasil kerja kumpulan yang terdiri daripada Prof Dr Mohd Firdaus Yunos, Dr Mohd Razif Shahil dan Dr Normatuan Abdul Kawi (Read Safety) dan准教授 (Associate Professor) Mohd Firdaus Yunos (Normatuan Abdul Kawi) dan准教授 (Associate Professor) Normatuan Abdul Kawi (Read Safety) turut dilaksanakan pada hari ini.

Dr Goh Hock Chuan, Juru Masuk dan Penyelidik Utama di Pusat Kredit Akademik dan Pembelajaran (Apa) UniSZA berkata, EZ-Arabic ini merupakan projek hasilkan oleh pelajar dan准教授 (Associate Professor) Mohd Firdaus Yunos (Normatuan Abdul Kawi) dan准教授 (Associate Professor) Normatuan Abdul Kawi (Read Safety) yang bertujuan untuk memberi maklumat dan maklumat tentang bahasa Arab kepada orang ramai.

info

Enam komponen utama laman EZ-Arabic

- Alat
- Audio
- Multimedia
- Gambar
- Video
- Web



Inovasi EZ-Arabic memberi sumbangan kepada dunia pendidikan melalui aplikasi teknologi baruan.

EZ-Arabic di Akhbar

