

---

## 2024년 SW신산업 글로벌 레퍼런스 확대지원 현지점검 국외출장 결과 보고

'24. 11. 11(월) ~ 11. 15(금) / 인도네시아 (바투)

---

2024. 11.

# 1

## 출장 개요

### □ 추진배경

- ‘2024년 SW신산업 글로벌 레퍼런스 확대지원’ 사업 지원과제\*의 현지 시범서비스 구축·실증 현황 및 주요 성과 점검 필요
  - 시범서비스 구축 현장 방문하여 진행상황을 점검하고 성과 확보를 위한 지원기업이 추진 중인 워크숍 현장에 참석하여 해당사업의 신뢰성 제고 및 현지 네트워크 확대 지원
- \* 인도네시아 맞춤형 전자책 저작도구(나모오서)/리더(아라리더) 개발 시범사업

### □ 출장목적

- SW신산업 글로벌 레퍼런스 확대지원 사업 지원과제의 시범서비스(PoC) 구축 현황을 점검하고, 인도네시아 시장 개척을 위해 추진 중인 현지 워크숍\* 행사 참석을 통한 정부 지원사업 레퍼런스 제공으로 사업 성과 제고 및 네트워크 확보

#### <워크숍 개요>

- (목적) 시범사업 실증 교육(인도네시아 교육부 차원의 ‘나모오서’ 도입을 위한 레퍼런스 구축
- (일시/장소) 2024.11.12.(화) ~ 14(목) / The Singhasari Resort, Batu (인도네시아, 바투)
- (주최 및 지원기관) 아라소프트(주), BBGP\* JAWA TIMR(인도네시아 교육부 산하 교사 교육기관)
- (주요 참석자) BBGP 부대표, Kotra 수라바야 무역관 관장 등
- (주요 대상자) 인도네시아 동부 자바 지역 초·중·고등학교 교사 등 200명 내외
- (내용) 인도네시아 교사 대상의 실증 교육사업

\*BBGP JAWA TIMR : 인도네시아 교육문화연구기술부 산하 교사 교육기관으로 인도네시아 전역에 총 34개 지부를 두고 있으며, 각 지역의 교사와 교육관계자의 디지털 리터러시 및 교육자료 개발 역량 증진 수행

□ 출장일정 : ‘24.11.11(월) ~ 11.15(금), 3박5일

□ 출장지 : 인도네시아(바투)

### □ 출장자 및 담당업무

- (출장자) 디지털수출팀 김성권 수석

○ (담당업무)

- 현지 시범사업 구축 현장 점검 및 실증성과 확대를 위한 워크숍 참가, 네트워크 확보
  - 글로벌 레퍼런스 지원과제 현장 점검 및 해당과제의 지속 추진 및 성과 확보를 위한 레퍼런스 제공, 네트워크 확대 지원

□ 주요업무

- SW신산업 글로벌 레퍼런스 확대 지원과제 현지 추진 현황, 주요 성과 점검 및 주요 행사 참가를 통한 사업성과 제고
  - 시범사업 구축 현장 점검 및 현지 고객(교사, 고객사, 기관 등)이 참석하는 워크숍 참가를 통한 레퍼런스 사업 소개, 성과 제고 및 네트워크 확보
    - 시범운영 현장 점검, 향후 고객으로 역할이 기대되는 정부기관, 교사 등이 참석하는 교육실증 워크숍 참석

2

출장 일정

□ 출장 일정 : 11.11(월)~15(금)

일자	시간	주요 일정	비고
11.11(월)	15:05~20:15	○ 출국 (인천→자카르타)	KE0627
11.12(화)	12:45~14:20	○ 이동 (자카르타→말랑)	ID6564
	15:00~22:00	○ 이동 (말랑→바투) ○ 교육실증사업 운영(워크숍) 참석	
11.13(수)	08:00~21:30	○ 교육실증사업 운영(워크숍) 참석	
11.14(목) ~15(금)	08:00~11:30	○ 교육실증사업 운영(워크숍) 참석	
	11:30~14:00	○ 워크숍 추진활동 정리 ○ 이동 (바투→말랑)	
	15:00~16:35	○ 이동 (말랑→자카르타)	ID6565
	21:50~06:50 <sup>+2</sup>	○ 입국 (자카르타→인천)	KE0628

**3**

**주요성과 및 활동**

□ 지원과제 현지 워크숍 진행

- 일 시 : '24.11.12(화)~14(목) 14:00~22:00/08:00~21:30/08:00~10:10
- 장 소 : The Singhasari Resort Batu, Convention Hall
- 참 석 자
  - BBGP General Head Mohammad Nasikh Lil Sidi S.Pd, MM, /  
BBGP East Java Head of Committee(Partnership) Harnanto S.Pd, M PD
  - 중부자바지역 초중고 및 직업학교 교사 200여명
  - (주)아라소프트 강정현 대표, 강민수 부사장, 황영신 주임, Farid Achmad Nur, Syifa Fatimazzahrah, Nur Asrilah Maysi Eannah, Mufidah Li Silmi, Nada Melatei Sukman 등
  - KOTRA 수라바야관 이보름 관장, Devi Navisa Jovanka Global Staff
  - NIPA 김성권 수석

□ 주요내용

- 인도네시아 현직교사 200명에 대한 디지털 교육역량 강화교육\* 워크숍 참여 및 현장 확인
  - \* 교사 대상의 '나모오서' 교육을 통한 전자책 제작 능력을 제고하여, 인도네시아 교육부 차원의 전자책 저작도구 '나모오서' 도입을 위한 레퍼런스 구축 추진
- 인도네시아 중요 교육기관인 BBGP 관계자와 네트워크 구축 및 지원기관의 신뢰도 제고를 위한 지원
  - 환영인사 및 현장 참여를 통해 글로벌 레퍼런스 확대지원 사업과 지원기업에 대한 국가 지원 소개를 통한 인도네시아 참석자들에게 신뢰도 제고 및 사업성과를 위한 레퍼런스 활용 기회 제공



□ 관련사진



워크숍 현장 1



워크숍 현장 2



워크숍 현장 3



MOU 체결(아라소프트↔BBGP)



BBGP General Head와 소개



환영인사

## 참고1

## 워크숍 일정표

### □ 1일차 [11.12]

### Preparing the Generasi Emas 2045: Technical Guidance on Learning Development and Digital Literacy with Arasoft and BBGP East Java

Time In	Time Out	Duration	Agenda	
13:00	13:45	0:45	Playing video of AraSoft activities in Indonesia	
13:45	14:00	0:15	Pre-event preparation and participant registration	
Opening Ceremony				
14:00	14:05	0:05	Opening by MC	
14:05	14:10	0:05	Singing the Indonesian National Anthem	
14:10	14:15	0:05	Prayer	
14:15	14:25	0:10	Committee Chair Report (BBGP JATIM: Mr Harnanto)	
14:25	14:35	0:10	Welcome speech	Welcome speech by Head of BBGP JATIM (Mr Abu Khaer)
14:35	14:45	0:10		Welcome speech by CEO of Arasoft (Mr Kang Juong Hyon)
14:45	15:00	0:15	Donation Ceremony of 200 Namo Author Licenses and Group Photo	
15:00	15:45	0:45	Arasoft presentation: Get to Know Arasoft	
15:45	16:45	1:00	SHOLAT PRAYER TIME ASHAR AND COFFEE BREAK	
Demonstration of AraSoft Product Ecosystem				
16:45	16:15	0:30	Namo Reader	Introducing Namo Reader and Dabonda (Bahasa Indonesia Book)
				Audio (cover page)
				Video (Page 2)
				Scrolling Text (Preface Page)
				Motion (Page 5)
				Widget Layer (Page 5)
				Quiz: Matching (Page 7)
				Quiz: Multiple Choice (Page 9)
16:15	16:30	0:15	NamoAuthor (features for teachers)	Demo Quiz: Matching
				Demo Quiz: Multiple Choice
				Demo Widget Layer
16:30	18:05	0:15	Platform "PintuAra"	Introducing PintuAra
				Account Registration
				Account Registration for Author
				Demonstration to upload/publish the books in PintuAra
18:05	18:20	0:15	QnA Sessions	
18:20	19:20	1:00	SHOLAT PRAYER MAGHRIB AND DINNER	
Install NamoAuthor				
19:20	20:05	0:45	Install Namo Author	Perkenalan Trainer Asistant (Kak Nada dan Mufidah)

			Demo: Namo Author Installation
			Penjelasan lisensi Namo Author
			License installation on each teacher's device
20:05	20:50	0:45	KOTRA
20:50	21:35	0:45	Interactive Workshop - Creating Digital Content
21:35	21:45	0:10	Day 2 Overview
21:45	22:00	0:15	Closing by MC

## □ 2일차 (11.13)

Time In	Time Out	Duration	Agenda	
8:00	8:05	0:05	Screening of the video and music activities of Arasoft in Indonesia	
8:05	8:10	0:05	Singing the song "Indonesia Raya"	
8:10	8:15	0:05	Prayer	
8:15	8:25	0:10	Welcome Speech	Welcome Speech by Head of BBGP Jatim (Bapak Abu Khaer)
8:25	8:35	0:10		Welcome Speech by Arasoft CEO (Mr Kang Juong Hyon)
8:35	8:45	0:10		Welcome Speech by NIPA
Training Namo Author SESI 1 (Syifa)				
8:45	8:05	0:20	ePUB Exploration Segment	
8:05	9:05	0:10	Showing the tutorial video for Namo Author	
9:05	9:15	0:10	NAMO AUTHOR BASIC KNOWLEDGE 1	Introduction to the conbook page, opening the conbook, creating a new conbook, previewing templates
9:15	9:30	0:15		Pengenalan halaman awal Namo Author, Fixed Layout, Variable Layout, eBook Structure, Namo Author Menu Bar
9:30	9:55	0:25		Brief introduction to the purpose of each widget
9:55	10:30	0:25		Widget Textbox
10:30	10:55	0:25		Adding Audio
10:55	11:30	0:25		Creating Quizzes
11:30	11:55	0:25		Widget Online Resources
11:55	12:20	0:15		Ice breaking/Quiz
12:20	13:20	1:00	SHOLAT DHUHR AND LUNCH BREAK	
Training Namo Author SESI 2 (Maysi)				
13:20	13:35	0:15	Explanation of assessment/exercise on creating ePUBs	
13:35	14:00	0:25	NAMO AUTHOR BASIC KNOWLEDGE 2	Containers
14:00	14:25	0:25		Layers
14:25	14:50	0:25		Images dan Videos
14:50	14:15	0:25		Shape Outsides dan Toogle
14:15	14:25	0:10		Hyperlink
14:25	14:35	0:10		Publish ePUB
14:35	15:35	1:00	Creating ePUB for Evaluation	



15:35	16:20	0:45	SHOLAT ASR AND COFFEE BREAK
16:20	16:50	0:30	Creating ePUB for Evaluation
16:50	17:10	0:20	Ice breaking/Kuis
17:40	18:00	0:20	Announcement of participants who passed the selection for Namo Author Training Level Up
18:00	19:30	1:30	SHOLAT MAGHRIB AND DINNER
19:30	21:00	1:30	<b>Practical Session: Refining ePUB Projects</b>
			<b>GROUP A (passed selection)</b> <b>NAMO AUTHOR LEVEL UP</b>
			<b>GROUP B (did not pass selection)</b> <b>Create independent ePUB</b>
			(tba)
			(tba)
			(tba)
			(tba)
			(tba)
21:00	21:15	0:15	Explanation of Commitment
21:15	21:30	0:15	Closing by the MC

## ☐ 3일차 [11.14]

Time In	Time Out	Duration	Agenda	
7:45	8:00	0:15	Preparation before the event and participant registration	
Closing Ceremony				
8:00	8:05	0:05	Opening	
8:05	8:10	0:05	Singing the song "Indonesia Raya"	
8:10	8:60	0:50	Prayer	
8:00	8:10	0:10	Closing Statement	Closing Statement by Kepala BBGP Jatim (Pak Abu Khaer)
8:10	8:20	0:10		Closing Statement by CEO Arasoft (Mr Kang Juong Hyon)
8:20	8:30	0:10		Closing Statement by NIPA
8:30	8:40	0:10	Plaque Awarding for Arasoft	
8:40	8:50	0:10	Presentation of certificates to the speakers	
8:50	8:05	0:15	COFFEE BREAK	
8:30	8:45	0:15	Presentation and testimonials from participants 1 (A Group 's Team)	
8:45	9:00	0:15	Presentation and testimonials from participants 2 (A Group 's Team)	
9:00	9:15	0:15	Presentation and testimonials from participants 3 (A Group 's Team)	
9:15	9:30	0:15	Presentation and testimonials from participants 4 (A Group 's Team)	
9:30	9:45	0:15	Presentation and testimonials from participants 5 (A Group 's Team)	
9:45	9:55	0:10	Presentation of certificates to a representative of the participants (symbolic)	
9:55	10:10	0:15	Closing by the MC and Group Photo	