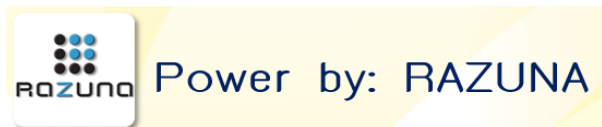




การบริหารจัดการสินทรัพย์ดิจิทัล
(Digital Asset Management : DAM)



ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา
CEIT Storage System



รู้จัก DAM เบื้องต้น

- **Digital Asset Management (DAM)** เป็นระบบบริหารจัดการสินทรัพย์ดิจิทัลเช่น ไฟล์เอกสาร ไฟล์เสียง ไฟล์วิดีโอ ไฟล์รูปภาพต่างๆ ให้เป็นระบบระเบียบ มีความสะดวก รวดเร็วต่อการเรียกใช้งาน การค้นหาไฟล์ที่ทำงานการแก้ไขไฟล์ เพิ่มไฟล์ ลบไฟล์ ตลอดจนใช้ไฟล์ร่วมกันในทีม
- **CEIT Storage System** เป็นระบบบริหารจัดการสินทรัพย์ดิจิทัลภายในศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา
- **RAZUNA** เป็นซอฟต์แวร์ระบบบริหารจัดการสินทรัพย์ดิจิทัล ซึ่งได้นำมาใช้กับ **CEIT Storage System**
- **Digital Asset Lifecycle** เป็นวงจรของสินทรัพย์ดิจิทัล ดังภาพ



- 1. Create** เป็นการเตรียมไฟล์สินทรัพย์ดิจิทัล ได้แก่ ไฟล์รูปภาพ ไฟล์วิดีโอ ไฟล์เสียง และไฟล์เอกสารต่างๆ
- 2. Manage** เป็นการจัดเก็บไฟล์สินทรัพย์ดิจิทัล เช่น การตั้งชื่อไฟล์เดอร์ ชื่อไฟล์ และข้อมูลรายละเอียดต่างๆ (Meta Data)
- 3. Distribute** เป็นการส่งไฟล์และการแชร์ไฟล์สินทรัพย์ดิจิทัล เพื่อการใช้งานร่วมกัน
- 4. Archive** เป็นการจัดเก็บสำรองไว้หรือกำหนดเป็นการหมดอายุการใช้งานไฟล์สินทรัพย์ดิจิทัล
- 5. Retrieve** เป็นการค้นหาและการนำมาใช้งานไฟล์สินทรัพย์ดิจิทัล

การใช้งาน CEIT Storage System ด้วย RAZUNA เบื้องต้น

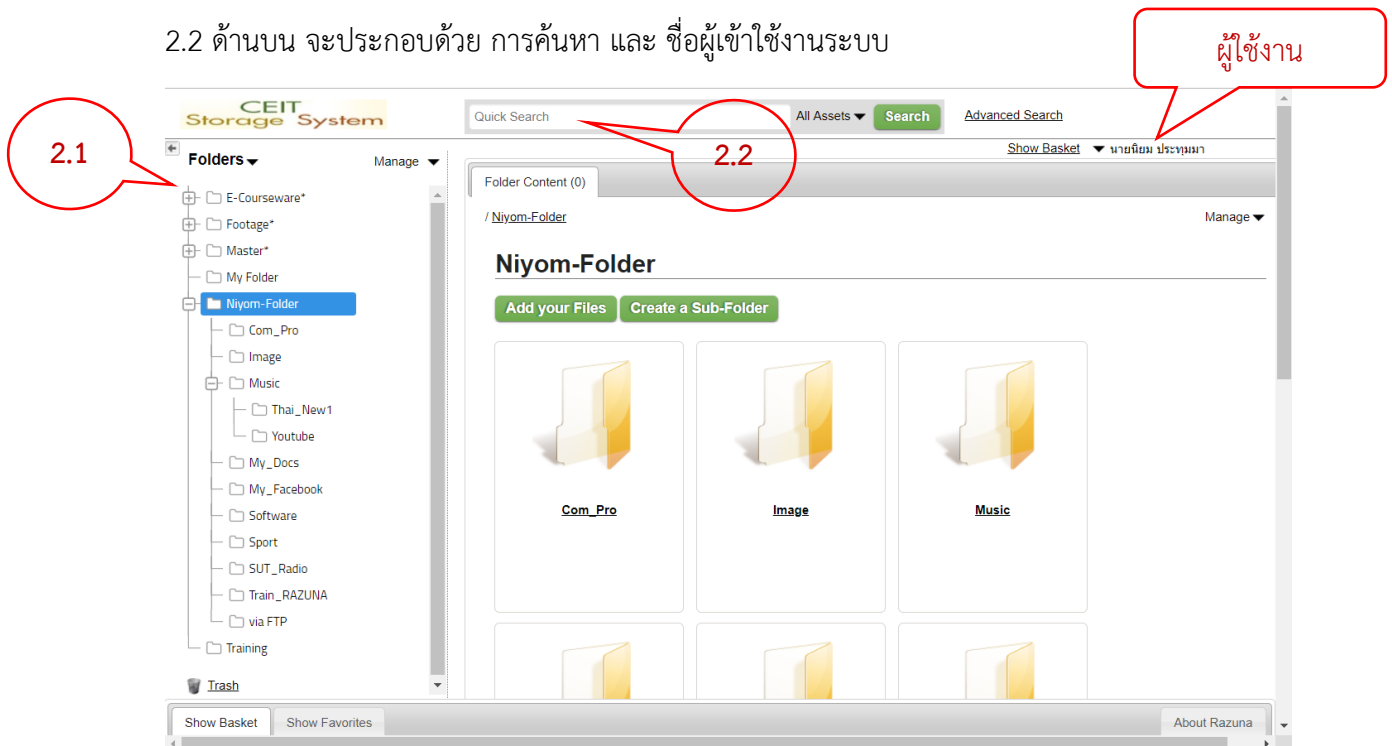
RAZUNA เป็น Web Based Digital Assets Management (DAM)

1. ล็อกอินเข้าสู่ระบบ <https://live.sut.ac.th/razuna/raz2/dam>

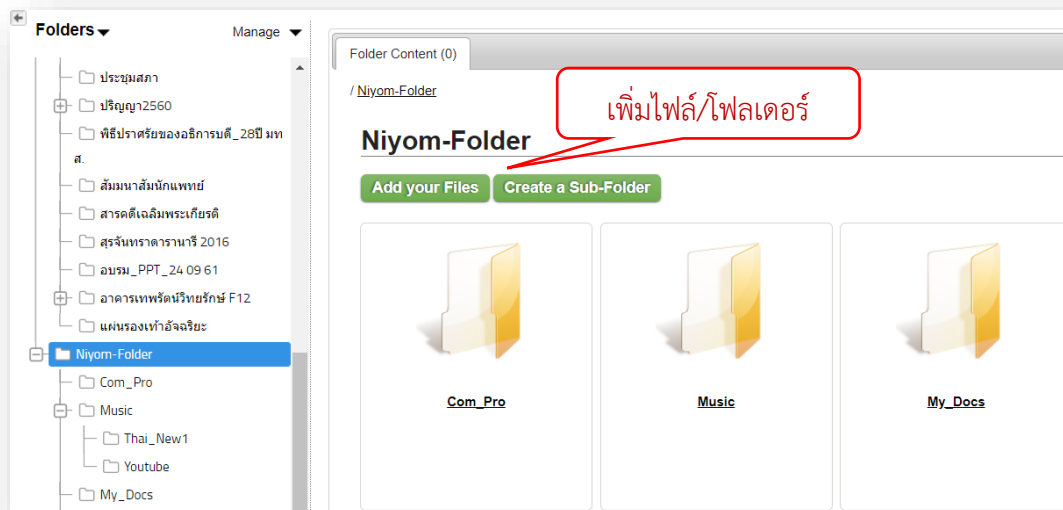
2. หน้าตาของระบบ โดยแต่ละ User จะถูกจัดสรรโฟลเดอร์ให้ เริ่มจาก “My Folder”

2.1 ด้านข้างซ้ายมือ จะเป็นโครงสร้างโฟลเดอร์ (Folder) ต่างๆ พร้อมวิธีบริหารจัดการ (Manage)

2.2 ด้านบน จะประกอบด้วย การค้นหา และ ชื่อผู้ใช้งานระบบ



3. การสร้างโฟลเดอร์



Add Folder
Link to Folder

Name of folder
Train RAZUNA

Description
Workshop CEIT KM 2019

Permissions	Access for	Read only	Read / Write	Full access
☒	Everybody	☒	☐	☐
☐	Ingress	☐	☐	☐
☐	Producer	☐	☐	☐
☐	Technic1	☐	☐	☐
☐	ทีม CEIT 1	☐	☐	☐
☐	ทีม CEIT 2	☐	☐	☐
☐	ทีม CEIT 3	☐	☐	☐

Sub-Folders automatically inherit permissions from their parent folder. Change them if you like.

Add

4. การจัดการโฟลเดอร์ เช่น เปลี่ยนชื่อ ย้าย สำเนา ลบ แชร วิดเจ็ตส์

Folders
Manage

E-Courseware*
Footage*
Master*
My Folder
Niyom-Folder
Com_Pro
Image
Music
Thai_New1
Youtube
My_Docs
My_Facebook
Software
Sport
SUT_Radio
Train RAZUNA

Folder Content (1)
Other Formats (1)

/ Niyom-Folder / Train RAZUNA

Add your Files
Select all
Search within folder
More actions
Views

Folder Sharing & Settings

Folder Settings
Sharing options
Widgets
Thumbnail

Name of folder
Train RAZUNA

Description
Workshop CEIT KM 2019

Labels
Choose a label

ID
B8DD52E910D24B0BA1F496EEC53C85D0

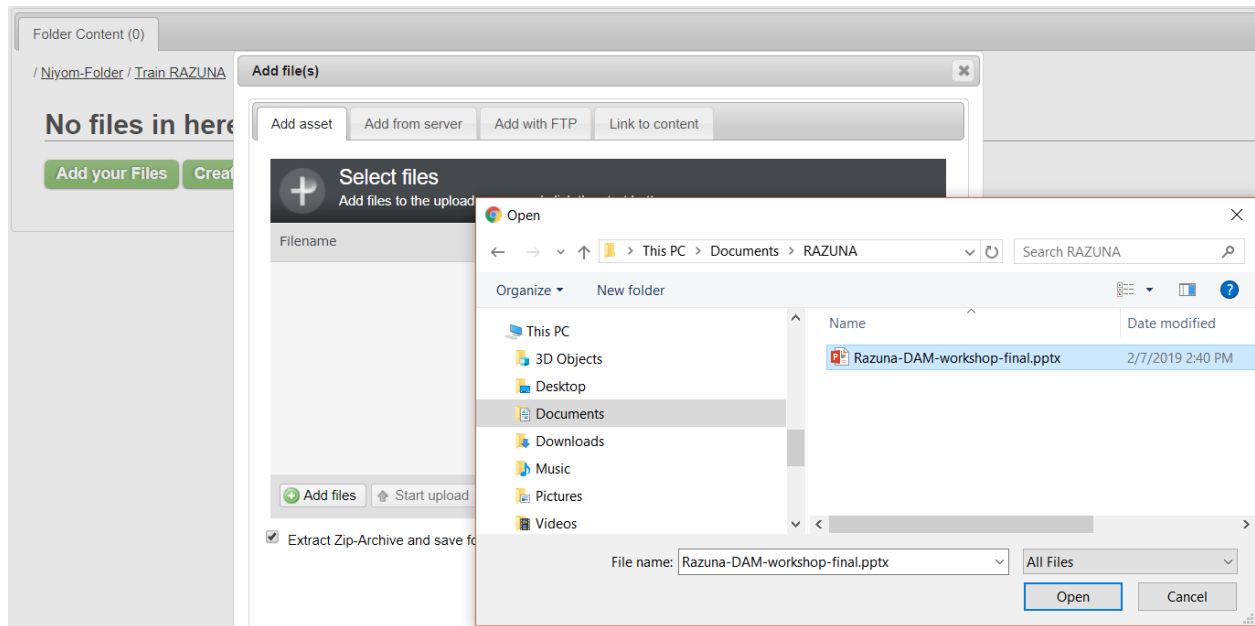
Permissions	Access for	Read only	Read / Write	Full access
☒	Everybody	☒	☐	☐
☐	Ingress	☐	☐	☐
☐	Producer	☐	☐	☐
☐	Technic1	☐	☐	☐
☐	ทีม CEIT 1	☐	☐	☐
☐	ทีม CEIT 2	☐	☐	☐
☐	ทีม CEIT 3	☐	☐	☐

☐ Allow subfolders to inherit permissions. Check this to force all subfolders to have same permissions on update.

Move Folder
Copy Folder
Move Folder to Trash
Update

Niyom Prathumma

Computer System Analyst, CEIT



- การค้นหาอย่างรวดเร็ว (Quick search) ของ RAZUNA จะค้นหาจาก ชื่อไฟล์, คำอธิบายไฟล์, คีย์เวิร์ด,ข้อความในไฟล์เอกสาร(เช่น ไฟล์.pdf หรือ ไฟล์.docx), ID, เลเบลและฟิลด์ที่กำหนดเอง (สร้างโดยผู้ใช้)

คำค้น

- สำหรับคำค้นอักษรตัวเล็กกับตัวใหญ่จะถือว่าเหมือน (ไม่แตกต่าง : not case sensitive) เช่น คำว่า seminar กับ Seminar จะถือว่าเหมือนกัน
- สามารถเชื่อมคำค้นได้ ด้วย NOT AND OR เช่น
 "dam razuna" OR dam
 "dam razuna" AND dam
 NOT "dam razuna"
 (dam OR razuna) AND dam

- การค้นหาขั้นสูง (Advanced search)

All Assets ▼
Search
[Advanced Search](#)

All Assets Documents Images Videos Audios

Filename

Keywords

Description

Labels

Extension

All Metadata

ช่างกล้อง

สถานที่ถ่ายทำ

Date added

Last modified

Match

Choose a label

Day ▼ Month ▼ Year ▼ Today

Day ▼ Month ▼ Year ▼ Today

Match ALL terms ▼

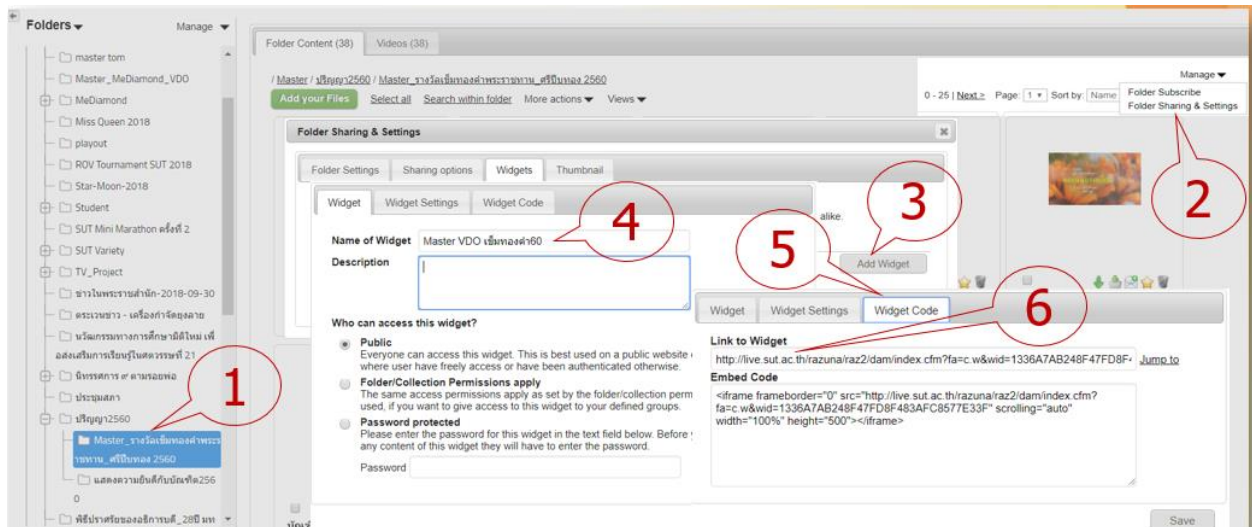
Find

RAZUNA สามารถค้นหาจากกลุ่มของ Documents, Images, Videos และ Audios นอกจากนี้ยังค้นหาตามรายการฟิลด์ต่างๆ ดังภาพข้างบน

● การใช้วิดเจ็ตส์ (Widgets)

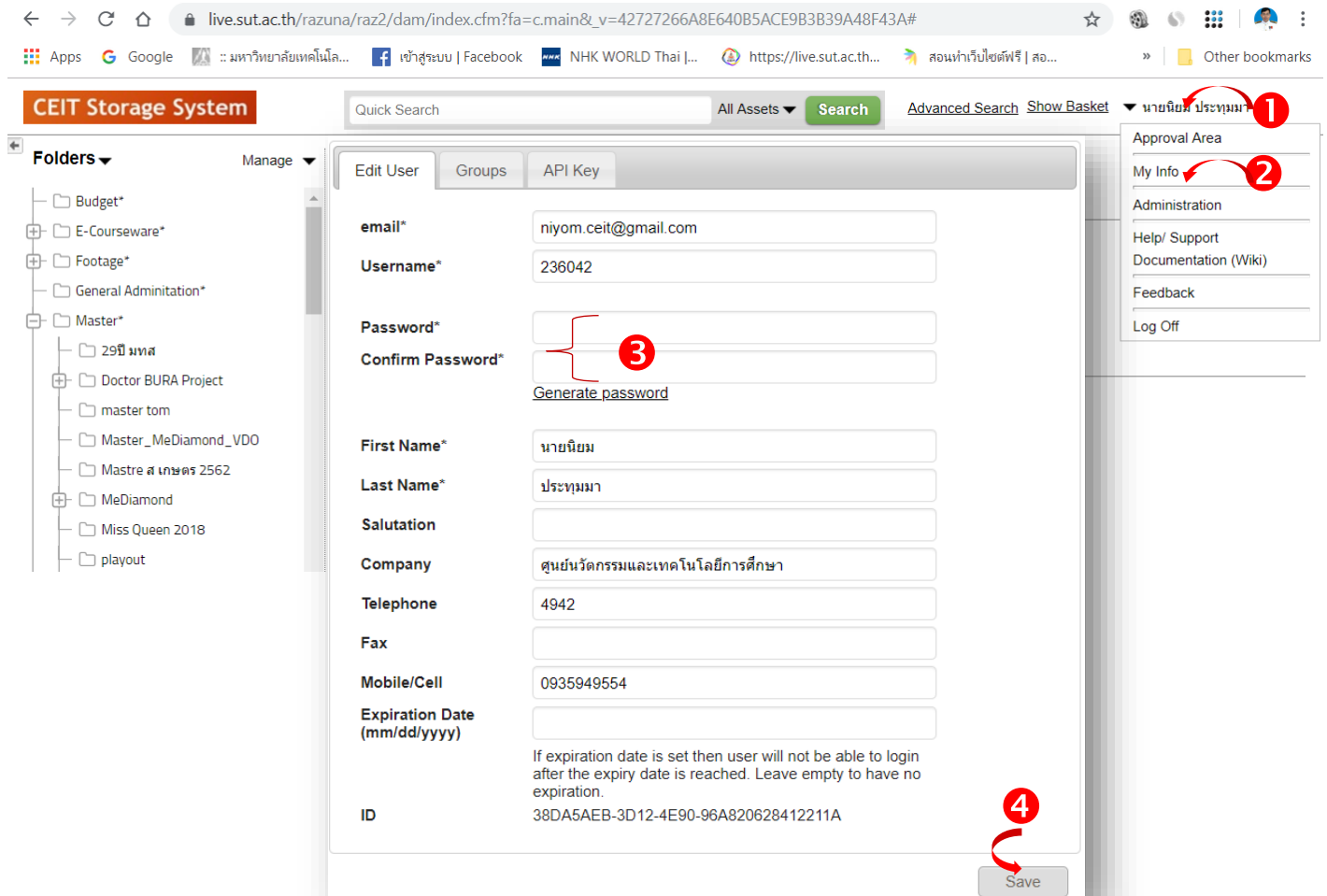
RAZUNA สามารถทำวิดเจ็ตส์สำหรับให้กับโพลเดอร์เพื่อนำลิงค์ไปวางในหน้าเว็บเพจ (Web page) ได้

ตัวอย่างการทำวิดเจ็ตส์



ผลที่ได้จะอยู่ที่หมายเลข 6 ซึ่งเป็นลิงค์และเอ็มเบ็ตโค้ด สามารถก๊อปปี้ไปวางในหน้าเว็บเพจได้

- การแก้ไขข้อมูลผู้ใช้ (User) เช่น แก้ไขรหัสผ่าน ตามขั้นตอนต่อไปนี้



The screenshot shows the CEIT Storage System interface. The 'Edit User' form is open, displaying the following fields and values:

- email***: niyom.ceit@gmail.com
- Username***: 236042
- Password***: (Redacted with a red bracket and annotation 3)
- Confirm Password***: (Redacted with a red bracket and annotation 3)
- Generate password**: (Link)
- First Name***: นายนียม
- Last Name***: ประทุมมา
- Salutation**: (Empty)
- Company**: ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา
- Telephone**: 4942
- Fax**: (Empty)
- Mobile/Cell**: 0935949554
- Expiration Date (mm/dd/yyyy)**: (Empty)
- ID**: 38DA5AEB-3D12-4E90-96A820628412211A

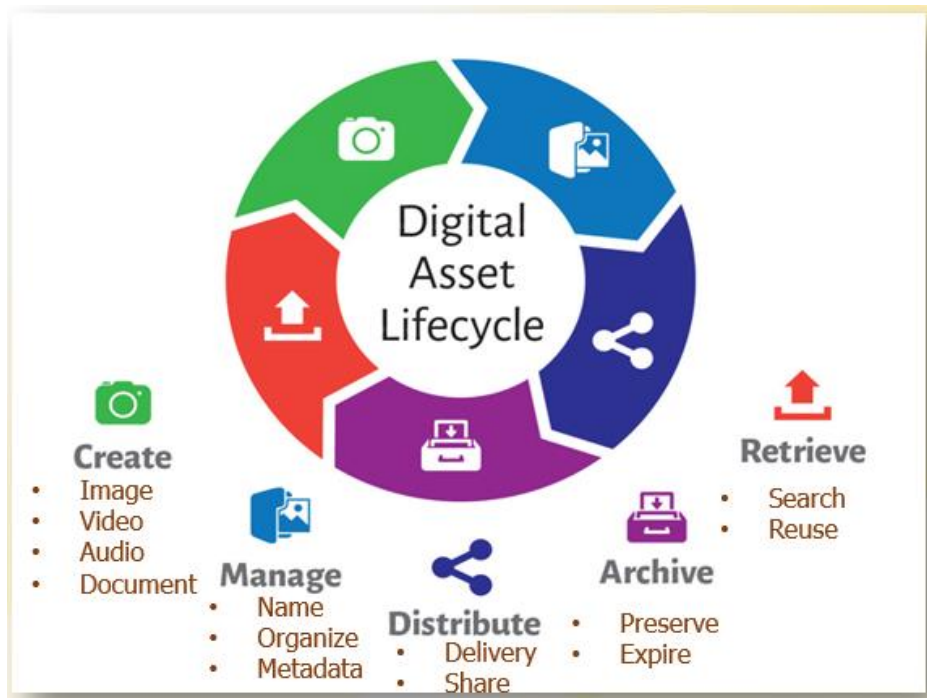
Annotations:

- 1: User selection dropdown in the top right.
- 2: 'My Info' link in the right sidebar.
- 3: Password and Confirm Password fields.
- 4: 'Save' button at the bottom right of the form.

ปฏิบัติการ Workshop

ปฏิบัติตาม Digital Asset Lifecycle คือ

1. Create > 2. Manage > 3. Distribute > 4. Archive > 5. Retrieve



ล็อกอิน เข้าเว็บ <https://live.sut.ac.th/razuna/raz2/dam/>

CEIT Storage System

236042

User

.....

Password

☒ Remember my login on this computer

Login

[I forgot my password](#) | [Mobile](#) | [Request Access](#)

References

- RAZUNA:

<https://www.razuna.org>

- User Guide:

<https://razuna-documentation.readthedocs.io/en/1.8/user/User%20Guide/>

- CEIT Storage System

<https://live.sut.ac.th/razuna/raz2/dam/>