



Turnitin

โดย จิรวัดน์ พรหมพร

jirawat@book.co.th

แผนกสนับสนุนฝ่ายทรัพยากร

อิเล็กทรอนิกส์ทางการศึกษา

บริษัท บুক โปรโมชัน แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

Turnitin คืออะไร

- ❑ **Turnitin คือ** หนึ่งในกลุ่มซอฟต์แวร์ของ **WriteCycle** ซึ่งให้ทั้งผู้สอนและนักศึกษา ประเมินและให้คะแนนผลงานของนักศึกษาผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
- ❑ **WriteCycle ประกอบด้วย**
 - ❑ **Originality Check**– Turnitin plagiarism detection
 - ❑ **PeerMark** – students peer reviewing each others' work
 - ❑ **GradeMark** – online grading and ability to data-mine information



Turnitin สืบค้นจากแหล่งข้อมูลใด

- ❑ ข้อมูลมากกว่า 12 หมื่นล้านหน้าที่เผยแพร่ทั้งปัจจุบันและย้อนหลังบนอินเทอร์เน็ตที่สามารถเข้าถึงได้
- ❑ ผลงานที่ตีพิมพ์เผยแพร่กลุ่มสิ่งพิมพ์ต่อเนื่อง เช่น วารสาร นิตยสาร เป็นต้น และฐานข้อมูลสิ่งพิมพ์ (published works)
- ❑ ผลงานของนักศึกษาที่ส่งและจัดเก็บในฐานข้อมูลของ Turnitin (student papers)



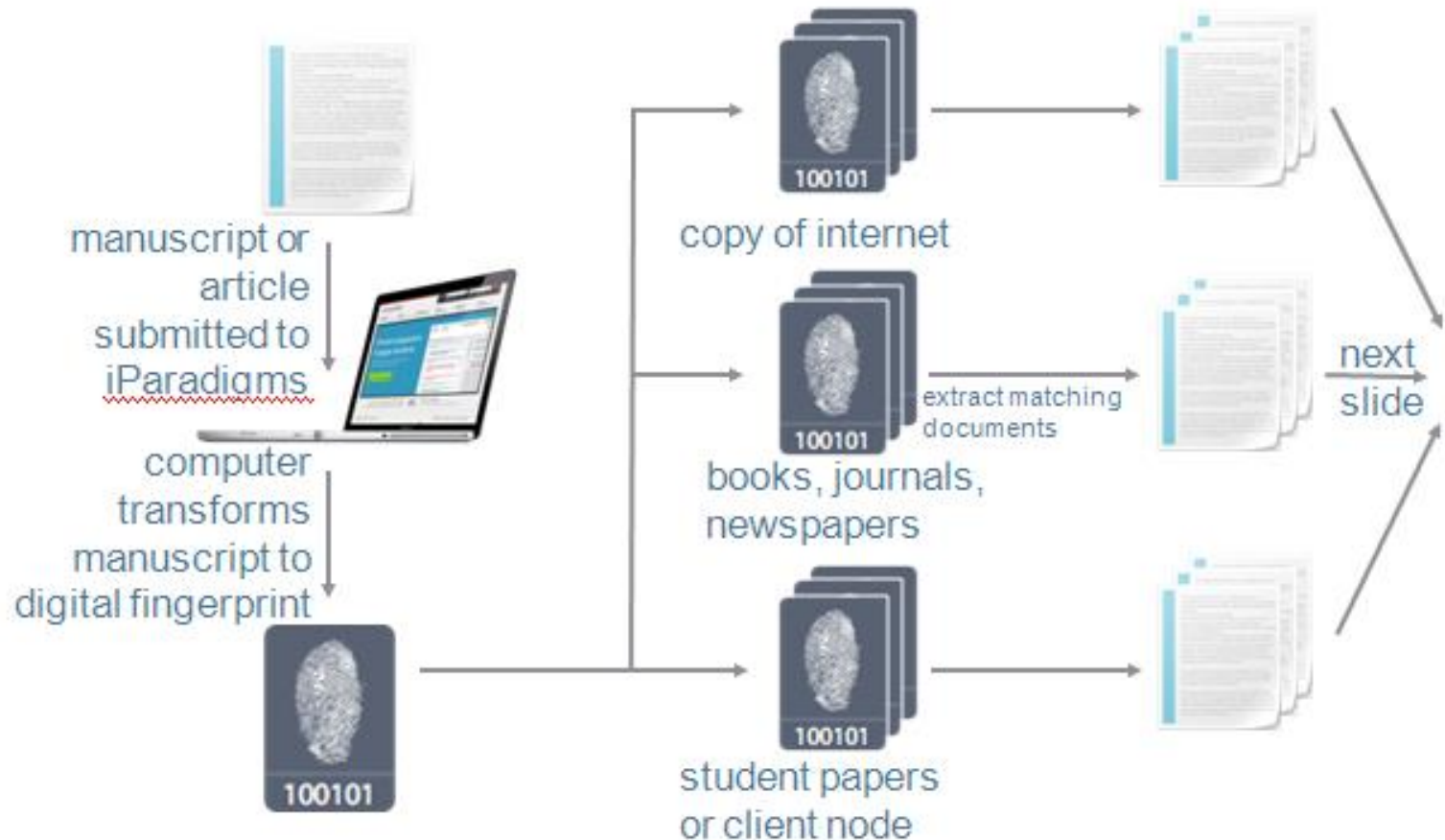
Plagiarism Detection

- **An internet based service (no software)**
- **Accepts student papers**
- **Produces originality reports**
- **Identifies content copied from:**
 - **The internet ...and the archived internet**
 - **PubMed**
 - **Nearly 200 million submitted student works from over 9,000 institutions around the world**
 - **GALE OneFile**
 - **The COMPLETE EBSCO database**
 - **ALL of the content from the world's STM and academic publishers**
 - **All Yahoo web and current news content**
 - **Content from over 31 languages**
 - **CrossRef : 25+ million journal articles already such as ACM, BMJ Publishing Group, Elsevier, IEEE, Nature Publishing Group, Oxford University Press, ... and More**
 - **NEWS Paper**



Needle in the Haystack

Searching the Entire Document



Originality Report

Matching passages
from 12+ billion
Internet web pages:
updated at a rate of
60-240 million
pages/day

Matching passages
from millions of
Books, Journals,
Newspapers

Matching
passages from
millions of
Student Papers
or Client Node

Matching
passages
compared to
original
manuscript/article

Create Originality Report
Entire process: seconds-
minutes

The screenshot shows a Turnitin Originality Report for a document titled "A Meta-analysis". The overall similarity score is 59%. The report includes a "Match Overview" table on the right and a detailed view of a match on the left.

Rank	Source	Similarity
1	WALDRUP, Thiazolidinediones	3%
2	www.ncbi.nlm.nih.gov	2%
3	meta-analysis.org	2%
4	www.ncbi.nlm.nih.gov	2%
5	G. Schettler: The	1%
6	www.compendexplus	1%
7	archiv.ama-assn.org	1%
8	www.ncbi.nlm.nih.gov	1%

Match Overview

Results: The analysis included 11 studies in approximately 1,000 patients. Thiazolidinediones had beneficial effect on HbA_{1c} (glycosylated hemoglobin A_{1c}) compared with control (weighted mean difference (WMD): -0.12%, 95% CI (confidence interval) -0.54 to 0.19% for pioglitazone; -0.10 to 0.09% for rosiglitazone). Significant benefit on glycemic control was not seen with rosiglitazone. However, in combination with other agents, rosiglitazone may improve glycemic control. The clinical efficacy of the TZDs in improving glycemic control, either as monotherapy or in combination with other agents, is uncertain.

Conclusion: Thiazolidinediones (TZDs) are a class of oral antidiabetic agents that exert their glucose-lowering effects by reducing insulin resistance. Insulin sensitivity is an important underlying factor in the development of type 2 diabetes (T2D). The clinical efficacy of the TZDs in improving glycemic control, either as monotherapy or in combination with other agents, is uncertain.

Key words: thiazolidinediones, pioglitazone, rosiglitazone, type 2 diabetes mellitus, Asian population.

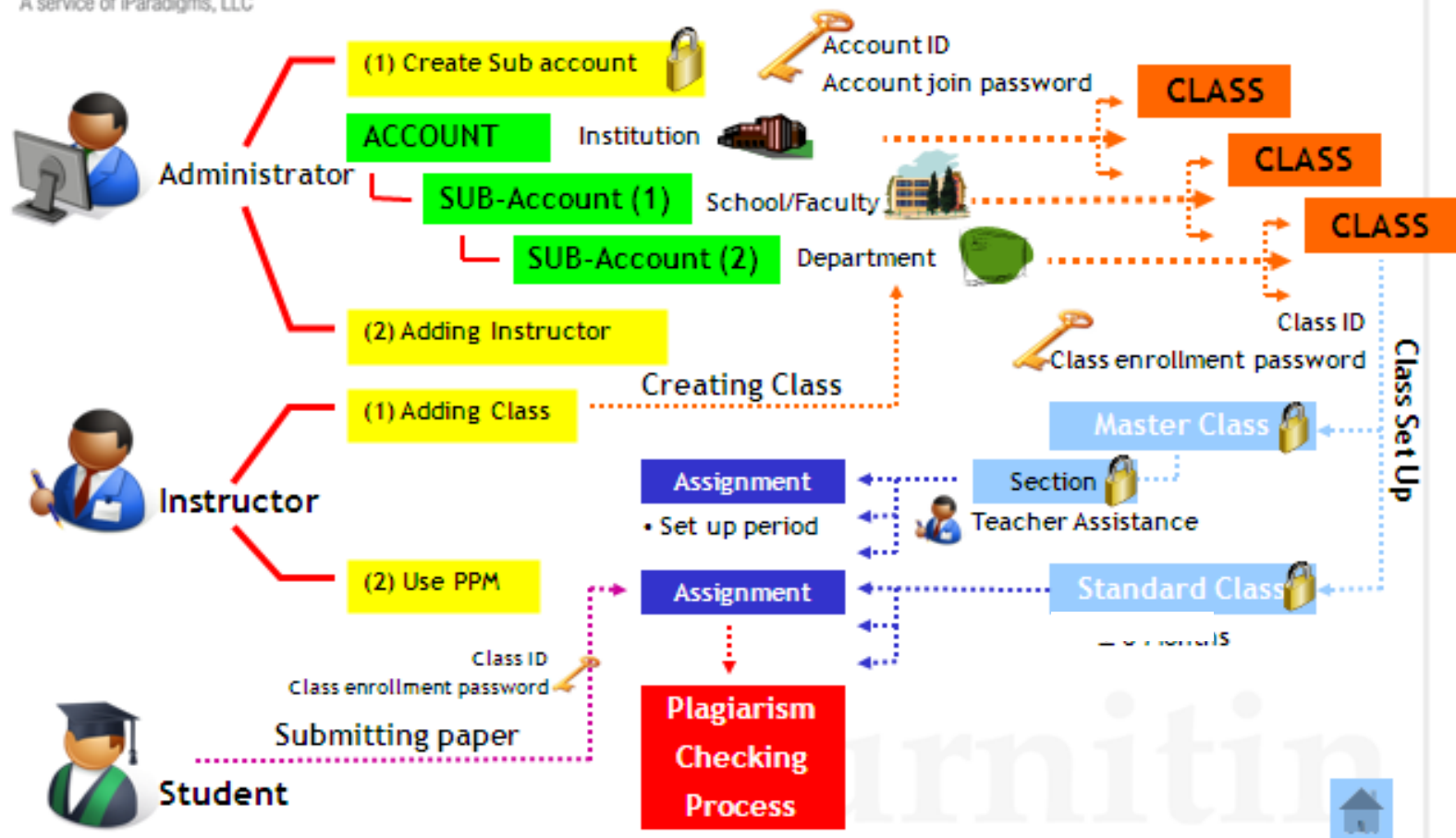
Importance for the epidemiology of diabetes: The Asian population is racially heterogeneous and has different demographic, cultural and socioeconomic characteristics. Differences in genetic and environmental contributors to the pathogenesis of diabetes mellitus could alter the clinical course of the disease.

Practice: 10/2006

Conflict with Chinese and Japanese: The thiazolidinediones (TZDs), rosiglitazone and pioglitazone, are a class of oral antidiabetic agents that exert their glucose-lowering effects by reducing insulin resistance. Insulin sensitivity is an important underlying factor in the development of type 2 diabetes (T2D). The clinical efficacy of the TZDs in improving glycemic control, either as monotherapy or in combination with other agents, is uncertain.



User Types



Originality Check

- ช่วยให้ผู้สอนตรวจสอบชิ้นงานของนักเรียนที่ไม่เหมาะสมหรือมีการขโมยความคิดที่เกิดขึ้นจากแหล่งข้อมูลออนไลน์
- โดยการเปรียบเทียบชิ้นงานของนักเรียนกับแหล่งข้อมูลที่ถูกต้องซึ่งรองรับในฐานข้อมูล สามารถตรวจสอบข้อมูลชิ้นงานหรือการบ้านที่ถูกส่งเข้าสู่ระบบจากแหล่งข้อมูลสำคัญ 3 แหล่ง ได้แก่
 - **Current & Archival Web contents**
 - **Student Papers**
 - **Content Partnership: content publishers, including library databases, text-book publishers, digital reference collections, subscription-based publications**



Originality Check

1. Instructor

2. Student



การเข้าใช้งานฐานข้อมูล



1

2

Email	Password	SIGN IN
Create Account	Retrieve Password	

A

Language: English ▼

PRODUCTS

CUSTOMERS

COMMUNITY

SUPPORT

ABOUT US

Google™ Custom Search

Search

One Comprehensive Solution for Evaluating Written Work

- Ensure originality
- Grade papers
- Facilitate peer review

LEARN MORE



Get a Quote

Get a free customized quote

View the Demo

See for yourself!

1. กรณีสมัครบัญชีผู้ใช้แล้วให้ใส่ Email และ Password ที่เคยสมัคร
2. คลิก SIGN IN เพื่อเข้าสู่ฐานข้อมูล
- A. กรณียังไม่ได้สมัครบัญชีผู้ใช้ให้คลิก Create Account

การสร้างบัญชีผู้ใช้สภานะผู้สอน

Create a New Account

Please select whether you will be using the service as an instructor or a student.

- student
- instructor
- teaching assistant

1

Create a New Instructor Account

account ID information

To join an account as an instructor you will need a password and ID combination, which you should have received either from your account administrator or from the instructor of the class for which you are a teaching assistant.

If you do not have this combination, or your combination appears to be incorrect, please contact your administrator or instructor.

account ID

join password

2

1. เลือกสภานะผู้ใช้เป็น Instructor

2. ใส่ Account ID และ join password ของสถาบันหรือหน่วยงานที่สังกัด

การสร้างบัญชีผู้ใช้สถานะผู้สอน (ต่อ)

user information

your first name

your last name

email address

password and security

Please keep in mind that your password is case sensitive (for example, paSS123 would be different than pass123), must be 6-12 characters long, and contain at least one letter and one number (for added security).

Enter an email address and password you can easily remember. Please write down your email address and password for future reference.

enter your password

confirm your password

secret question

Please select a secret question.



question answer

user agreement

Please read our user agreement below. Select "I agree" to complete your user profile.

Turnitin.com (the "Site") and its services are maintained by iParadigms, LLC ("iParadigms"), and offered to you, the user ("You" or "User"), conditioned upon Your acceptance of the terms, conditions, and notices contained herein without modification (the "User Agreement"). By clicking the "I agree -- create profile" button below You: (1) represent that You have read and understand, and have the capacity and authority to enter into, this User Agreement; and (2) agree to be bound by all of its terms and conditions. You should review this User Agreement carefully. If You breach the User Agreement, Your authorization to use the Site

☐ I am at least 13 years of age

☐ I am under 13 years of age

[I agree -- create profile](#)

[I disagree -- cancel profile](#)

1. ระบุชื่อสกุล (first name, last name)

2. ระบุ e-mail address

3. ระบุรหัสผ่าน (enter your password) และยืนยันรหัสผ่าน (confirm password)

4. เลือกคำถามและตอบคำถาม

5. ระบุอายุผู้ใช้

6. คลิก I agree create profile

การสร้างห้องเรียน (add a class)

turnitin

Arisara1 Rodmui | User Info | Messages | Instructor ▼ | English ▼ | feedback | What's New | ? help | logout

all classes join account join account (TA) quick submit

NOW VIEWING: HOME

About this page
This is your instructor homepage. To create a class, click the add a class button. To display a class's assignments and papers, click the class's name.

Thailand Demo

+ add a class

all classes expired classes active classes

No classes have been added to this account. To add your first class, click [here](#).

create a new class

class type *
standard class ▼

standard class
master class

class name *

enrollment password *

class start date 09-May-2011

class end date
10-Nov-2011

submit

1. คลิก add a class
2. เลือกประเภทห้องเรียน
3. ใส่ชื่อห้องเรียน
4. ใส่รหัสผ่าน
5. ระบุวันปิดห้องเรียน
6. คลิก submit

การสร้างห้องเรียนแบบ (standard class)

create a new class

class type * 1
standard class

class name * 2
PeerMark

enrollment password * 3
arisara

class start date 09-May-2011

class end date 4
10-Nov-2011

5
submit

6

Turnitin - Mozilla Firefox

http://www.turnitin.com/t_class_add_confirm.asp?r=22.7749200063*

You have just created the new class

class: **PeerMark**

For students to enroll in this class, they will need both the **enrollment password** you have chosen and the unique **class ID** generated by Turnitin. If you will be submitting papers for your students, enter the class, enter the assignment, and click the submit paper button.

class ID: **4017546**

enrollment password: **arisara**

Note: Should you ever forget the class ID, it is the number to the left of the class name on your class list.

1. เลือกประเภทห้องเรียนแบบ standard class

2. ใส่รหัสลงทะเบียนสำหรับห้องเรียน

5. คลิก submit

6. ระบบออกตัวแสดง class ID และ รหัสลงทะเบียนสำหรับห้องเรียน

2. ใส่ชื่อห้องเรียน

4. ระบุวันปิดห้องเรียน

การสร้างห้องเรียนแบบ (Master class)

create a new class

class type * 1
master class

master class name * 2
Master class

class end date 3
11-Nov-2011

Note: There are two ways to add teaching sections to a master class: you can create sections yourself, or have your teaching assistants join your master class and create their own sections. To add sections yourself, click "submit" and then press the "add section" button next to the name of this master class on your home page. If you intend to have your assistants join themselves, please enter the password they will use below.

TA join password * 4
arisara

submit 5

Turnitin - Mozilla Firefox 6
http://www.turnitin.com/t_class_add_confirm.asp?r=28.3203181402

new master class confirmation

master class: **Master class**

For instructors to enroll in this class, they will need both the **join password** you have chosen and the unique **class ID** generated by Turnitin: this table requires class ID and student enrollment password.

class ID: **4019988**

join password: **arisara**

Note: Should you ever forget the class ID, it is shown next to the name of this class on your class list, just like in this example:

class ID	class name
1927710	English 101

EXAMPLE

1. เลือกประเภทห้องเรียนแบบพิเศษ master class

2. ใส่ชื่อห้องเรียน

3. ระบุวันปิดห้องเรียน

4. ใส่รหัสลงทะเบียนสำหรับห้องเรียน

5. คลิก submit

6. ระบบออกตัวแสดง class ID และ join password สำหรับห้องเรียน

การสร้างห้องเรียนแบบ (Master class (ต่อ))

Thailand Demo

class ID

class name

4019988

Master class

+ section

add a class section (step 1 of 2)

TA's first name: *

Pootorn

TA's last name: *

R.

TA's email address: *

pootorn@book.co.th

Note: The information you enter here will be sent to the added TA's email address, along with instructions on how to start using Turnitin. If the TA does not already have a user profile with Turnitin, we will generate a user password and send it along with this email.

submit

add section information (step 2 of 2)

Please enter the following information for your section. Students will need both your section enrollment password and the section class ID to enroll in your section. The section name and number are optional.

section name or number

section 1

section enrollment password: *

arisara

submit

Turnitin - Mozilla Firefox

http://www.turnitin.com/t_class_add_confirm.asp?r=3,3005031369

You have just created the new section

section: **Master class**

You have just created the new section: **section 1**, in **Master class**. For students to enroll in this section, they will need both the **enrollment password** you have chosen and the unique **class ID** generated by Turnitin:

class ID: **4020048**

enrollment password: **arisara**

Note: Should you ever forget the section ID, it is the number to the left of the section name on your class list.

1. คลิก section
4. คลิก submit
7. คลิก submit

2. ใส่ชื่อ-สกุล ผู้ร่วมสอน (TA)
5. ใส่ลำดับห้องเรียนย่อย
8. ระบบออกตัวแสดง

3. ใส่ e-mail ผู้ร่วมสอน
6. ใส่รหัสผ่านของห้องเรียนย่อย

การสร้างการบ้าน

PeerMark
CLASS HOMEPAGE

+ New Assignment

START	DUE	POST	STATUS	ACTIONS
Before you or your students can submit a paper, you first need to create an assignment.				

Select your assignment type

- ☒ Paper Assignment
- ☐ PeerMark Assignment
- ☐ Revision Assignment
- ☐ Reflection Assignment

Paper Assignment
Paper Assignment -The paper assignment type is the base assignment for all other assignments types (PeerMark, Revision, and Reflection).

When creating a paper assignment there are three dates that instructors will need to set: the start date, the due date, and the post date.

Next Step

1. คลิก New Assignment

2. เลือกชนิดการบ้านโดยเลือก Paper Assignment เป็นการบ้านพื้นฐานของการบ้าน

PeerMark Assignment*: ผู้สอนต้องการให้นักศึกษาทบทวนชิ้นงานของนักศึกษาท่านอื่น

Revision Assignment : ผู้สอนต้องการให้นักศึกษาส่งฉบับร่าง(drafts) โดยไม่ต้องแก้ไขชิ้นงานเดิมที่ส่งก่อนหน้านี้

Reflection Assignment*: ผู้สอนต้องการให้นักเรียนเขียนสิ่งที่ได้เรียนรู้จากกระบวนการเขียนงานชิ้นนั้น

*แสดงกรณีที่สถาบันมีการบอกรับเป็นสมาชิก Peer Mark และ Grade Mark

3. คลิก Next Step

การสร้างการบ้าน (ต่อ)

New Assignment

general

assignment title *

Originality check

point value

100

dates

start date *

11-May-2011

at

12

22

PM

due date *

18-May-2011

at

11

59

PM

post date *

19-May-2011

at

12

00

AM

+ more options

1. กำหนดชื่อการบ้าน

3. ใส่วันเริ่มส่งการบ้าน

5. กำหนดวันที่ตีตประกาศการบ้าน*

2. กำหนดคะแนนเต็มของการบ้าน*

4. กำหนดวันสุดท้ายในการส่งการบ้าน

6. ระบุคำสั่งของการบ้าน

*แสดงกรณีที่สถาบันมีการบอกรับเป็นสมาชิก Peer Mark และ Grade Mark

การสร้างการบ้าน (ต่อ)

☐ close options

Enter special instructions

Generate Originality Reports for submissions?

☒ yes

☐ no

Generate Originality Reports for student submissions

immediately (can overwrite reports until due date) ▼

immediately first report is final
 immediately (can overwrite reports until due date)
 on due date

6.1 ระบุคำสั่ง

6.3 ต้องการสร้างรายงานต้นฉบับเมื่อใด

- **immediately first report is final**: สร้างรายงานต้นฉบับทันทีที่ส่งชิ้นงาน
- **immediately (can overwrite reports until due date)** สร้างรายงานต้นฉบับทันทีที่ส่งชิ้นงานในครั้งแรก ผู้ใช้อาจส่งงานใหม่ได้ไม่จำกัดจำนวนครั้ง แต่การสร้างรายงานต้นฉบับของครั้งต่อไปจะใช้เวลา 24 ชั่วโมง
- **on due date** สร้างรายงานต้นฉบับเมื่อครบกำหนดวันส่งการบ้าน

6.2 ต้องการสร้างรายงานต้นฉบับหรือไม่

การสร้างการบ้าน (ต่อ)

Exclude bibliographic materials from Similarity Index for all papers in this assignment?

Bibliographic materials can also be included and excluded when viewing the Originality Report. This setting cannot be modified after the first paper has been submitted.

- ☐ yes
☒ no

6.4

Exclude quoted materials from Similarity Index for all papers in this assignment?

Quoted materials can also be included and excluded when viewing the Originality Report. This setting cannot be modified after the first paper has been submitted.

- ☐ yes
☒ no

6.5

Exclude small matches?

- ☐ yes
☒ no

6.6

6.4 ยกเว้นการตรวจสอบการซ้ำในส่วนที่เป็นบรรณานุกรมใช่หรือไม่

6.5 ยกเว้นการตรวจสอบการซ้ำภายใต้เครื่องหมาย " " ใช่หรือไม่

6.6 ยกเว้นการตรวจสอบที่มีการซ้ำกันในจำนวนน้อยหรือไม่

การสร้างการบ้าน (ต่อ)

Allow students to see Originality Reports?

☒ yes

☐ no

6.7

Allow submissions after the due date?

☐ yes

☒ no

6.8

Submit papers to:

no repository

6.9

standard paper repository
institution paper repository
student's choice of repository
no repository

6.7 อนุญาตให้นักเรียนดูรายงานต้นฉบับหรือไม่

6.8 อนุญาตให้นักเรียนส่งการบ้านหลังวันสิ้นสุดการส่งการบ้านหรือไม่

6.9 ต้องการเก็บการบ้านไว้ที่ใด

- Standard paper repository: เก็บชิ้นงานไว้ในฐานข้อมูลของ Turnitin

- Institution Paper Repository เก็บชิ้นงานไว้ในฐานข้อมูลของสถาบัน

- Student's choice of repository ขึ้นอยู่กับการตัดสินใจของนักศึกษาว่าต้องการเก็บชิ้นงานไว้ที่ฐานข้อมูลใด

- No repository ไม่เก็บชิ้นงานไว้ที่ฐานข้อมูลใด

การสร้างการบ้าน (ต่อ)

Submit papers to:
no repository

Search options:

- ☒ student paper repository
- ☒ institution paper repository
- ☒ current and archived internet
- ☒ periodicals, journals, & publications

6.10

submit

6.11

6.10 เลือกว่าต้องการให้ตรวจสอบ
การบ้านจากแหล่งข้อมูลใดบ้าง

- **student paper repository** ตรวจสอบ
กับชิ้นงานในฐานข้อมูล Turnitin

- **institution paper repository**
ตรวจสอบกับชิ้นงานในฐานข้อมูลสถาบัน

- **current and archive internet**
ตรวจสอบกับเนื้อหาปัจจุบันและย้อนหลัง
บนอินเทอร์เน็ต

- **periodicals, journals, &
publications** ตรวจสอบกับสิ่งพิมพ์
ออนไลน์

6.11 คลิก submit



การใส่รายชื่อนักเรียนในห้องเรียนแบบรายบุคคล (add student)

enroll a student

To enroll a student, enter a first name, last name, and an email address and click submit.

If the student already has a Turnitin user profile, they will be notified and enrolled in your class immediately. If they do not have a profile, we will create one and send them an email notification with a temporary password.

add student to
class name: Thailand Demo, PeerMark

first name

last name

email (user name)

submit

enrolled	student name	user ID	email address
11-May-2011	R, Pootorn	9603265	pootorn@book.co.th

drop

1. คลิก student

2. คลิก add student

3. ใส่ชื่อ-สกุล ผู้เรียน

4. ใส่ e-mail ผู้เรียน

5. คลิก submit

6. แสดงวันที่ลงทะเบียนเข้าห้องเรียนและรายละเอียดของนักเรียน

7. คลิก drop เพื่อบันทึกนักเรียน

การใส่รายชื่อนักเรียนในห้องเรียนแบบบัญชีรายชื่อ (upload student list)

turnitin

assignments students peer review grade book

add student upload student list

Upload student list

browse for the file to upload: Browse...

Your student list must contain a first name, last name, and email address for each student. If the students you are enrolling already have Turnitin user profiles, they will be notified and enrolled immediately. If they do not have profiles, we will create profiles for them and send out email notifications with temporary passwords. Your file can be in Word, Excel, or text format. To see templates of properly formatted files, [click here](#).

submit

Is this the list you want to submit?

yes, submit no, go back

first name	last name	email	accepted?
Paleerat	S.	Noon.ahead@gmail.com	Yes
Payungsak	S.	Payungsak@book.co.th	Yes
Jenjit	S.	Jenjit@Book.co.th	Yes

User List Examples - Mozilla Firefox

For each user in your list, you must include the user's first name, last name, and e-mail address in this order:

first name, last name, e-mail address

Here is an example of a properly formatted list in each of the formats we accept (plain text, Word, and Excel):

plain text (.txt) or Word (.doc)

Connie, Williams, cwilliams@myschool.edu
 Patricia, Wong, pwong@myschool.edu
 Billy, Martinez, bmartinez@myschool.edu
 Ralph, Washington, ralph_washington@myschool.edu

Excel (.xls)

A	B	C
Connie	Williams	cwilliams@myschool.edu
Patricia	Wong	pwong@myschool.edu
Billy	Martinez	bmartinez@myschool.edu
Ralph	Washington	ralph_washington@myschool.edu

1. คลิก student

2. คลิก upload student list

3. คลิก click here เพื่อดูตัวอย่างการใส่รายชื่อนักเรียน 3.1 แสดงตัวอย่างการใส่รายชื่อนักเรียน

4. คลิก Browse เพื่อค้นหาไฟล์รายชื่อ

5. คลิก submit

6. คลิก yes, submit

การใช้งานปฏิทิน (Calendar)

The screenshot shows the Turnitin interface with the following elements highlighted by numbered callouts:

- 1**: The 'calendar' tab in the top navigation bar.
- 2**: A date (May 26) in the calendar grid.
- 3**: The 'list' button above the calendar grid.
- 4**: The 'syllabus' button above the calendar grid.
- 5**: The 'Browse...' button in the syllabus submission section.
- 6**: The 'Submit' button in the syllabus submission section.

Below the calendar, there is a section for 'Syllabus for: GradMarkTest1' with a 'file:' label and the 'Browse...' and 'Submit' buttons.

Please submit a syllabus by choosing a file and clicking the "Submit" button above.

Turnitin accepts the following filetypes: MS Word, WordPerfect, PostScript, PDF, HTML, RTF, and plain text

calendar entries for: 27-May-2011

announcements

title:

2.1

info:

2.2

holidays

holiday name

2.3

class notes

attach class notes

Browse...

2.4

submit

2.5

1. คลิก calendar
2. คลิกวันที่ที่ต้องการติดประกาศ
- 2.1 ใส่หัวข้อประกาศ
- 2.2 ใส่รายละเอียดประกาศ
- 2.3 ใส่วันหยุด
- 2.4 แนบไฟล์เพิ่มเติม
- 2.5 คลิก submit
3. คลิก list เพื่อแสดงประกาศทั้งหมดในปฏิทิน
4. คลิก syllabus เพื่อใส่หลักสูตร
5. คลิก browse เพื่อค้นหา file หลักสูตร
6. คลิก submit

การแลกเปลี่ยนความคิดเห็น (Discussion)

The screenshot shows the Turnitin discussion interface. On the left, there is a navigation bar with 'calendar', 'discussion' (highlighted with a red box and a blue circle with the number 1), and 'preferences'. Below this is a 'post a new topic' button (highlighted with a red box and a blue circle with the number 2). At the bottom of the left sidebar are buttons for 'all topics', 'active topics', 'pending topics', and 'inactive topics'. The main area is titled 'Turnitin post a new discussion topic:'. It contains several fields: 'topic title:' (highlighted with a red box and a blue circle with the number 3), 'start date' (set to 12-May-2011, highlighted with a red box and a blue circle with the number 4), 'end date' (set to 12-Oct-2012, highlighted with a red box and a blue circle with the number 5), 'moderator' (set to 'unmoderated', highlighted with a red box and a blue circle with the number 6), and 'anonymous replies' (set to 'no', highlighted with a red box and a blue circle with the number 7). Below these is a large text area for 'topic description' (highlighted with a red box and a blue circle with the number 8). At the bottom is a 'submit' button (highlighted with a red box and a blue circle with the number 9).

1. คลิก discussion

4. กำหนดวันสร้างหัวข้ออภิปราย

7. ต้องการให้ใช้นามแฝงหรือไม่

2. เลือก post a new topic

5. กำหนดวันสิ้นสุดการอภิปราย

8. ระบุรายละเอียดหัวข้ออภิปราย

3. ใส่หัวข้ออภิปราย

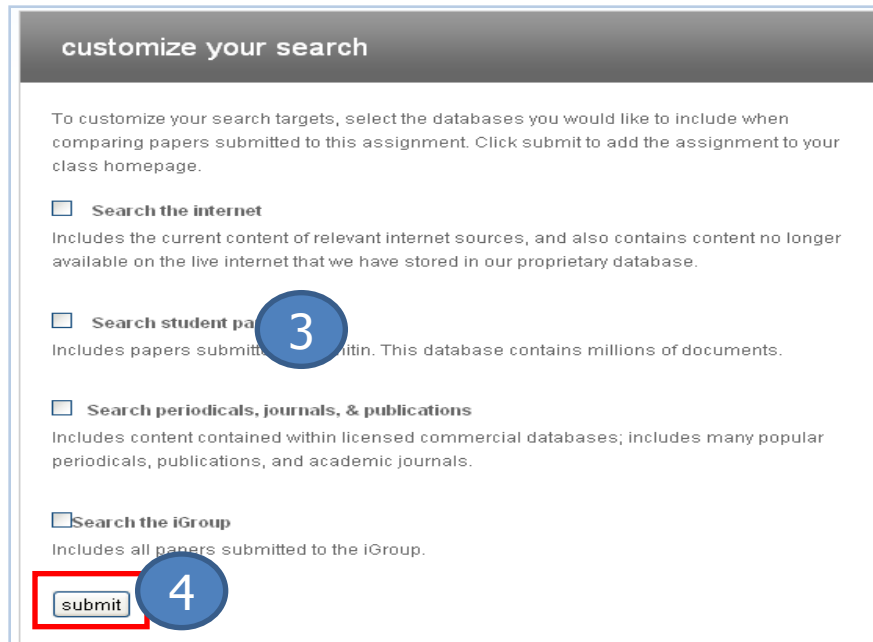
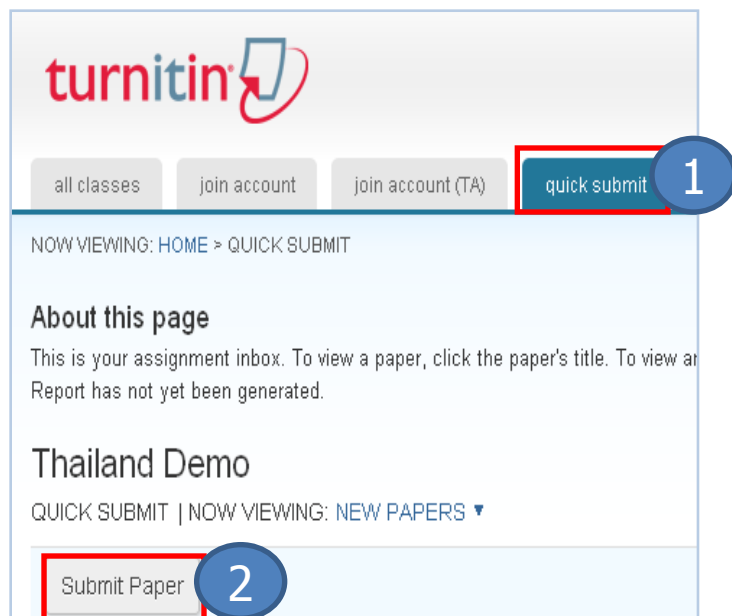
6. ระบุผู้ร่วมอภิปราย

9. คลิก submit

Quick submit

การส่งงานด่วน (Quick Submit) กรณีผู้สอนต้องการตรวจสอบชิ้นงานของตัวเองได้โดยไม่ต้องลงทะเบียนในห้องเรียนใด

หมายเหตุ กรณีส่งงานเข้า Quick Submit ชิ้นงานที่ถูกส่งจะถูกเก็บเข้าสู่ระบบของ turnitin ทันที



1. คลิก quick submit

2. คลิก submit paper

3. เลือกแหล่งข้อมูลที่ต้องการเทียบซ้ำ

- **student paper repository** ตรวจสอบกับชิ้นงานในฐานข้อมูล Turnitin
- **institution paper repository** ตรวจสอบกับชิ้นงานในฐานข้อมูลสถาบัน
- **current and archive internet** ตรวจสอบกับเนื้อหาปัจจุบันและย้อนหลังบนอินเทอร์เน็ต
- **periodicals, journals, & publications** ตรวจสอบกับสิ่งพิมพ์ออนไลน์

4. คลิก submit

Quick submit (ต่อ)

submit paper: by file upload (step 1 of 2)

1. Choose a paper item submission method:
single file upload
2. Select user type:
non-enrolled student
3. First name *
4. Last name *
5. Submission title *
6. Browse for the file to upload *
7. Upload

The paper you are submitting will not be added to any paper repository.

Requirements for single file upload:

- File must be less than 20 MB
- The maximum paper length is 400 pages.
- File Types allowed: MS Word, WordPerfect, PostScript, PDF, HTML, RTF and plain text.

If your file exceeds 20 MB, [read suggestions](#) to meet requirements.

cancel go back

1. เลือกวิธีการส่งการบ้าน

- single file upload ส่งชิ้นงานครั้งละหนึ่งไฟล์
- multiple file upload ส่งชิ้นงานครั้งละหลายไฟล์
- cut & paste upload ส่งชิ้นงานโดยคัดลอกและวาง
- zip file upload ส่งชิ้นงานด้วยไฟล์ซิป

2. เลือกชื่อผู้เขียน

3. ใส่ชื่อ-นามสกุลผู้ส่งการบ้าน

4. ใส่หัวข้อการบ้าน

5. อธิบายเพิ่มเติมเกี่ยวกับไฟล์การบ้านที่จะ download

6. คลิก Browse เพื่อค้นหาไฟล์การบ้าน

7. คลิก upload



การส่งการบ้าน(submit paper)

class ID	class name
3772491	BPS-21-Jan-11
3923771	Grad MU-28-Mar-11
3962118	GradMarkTest1
3780899	love 3 times (section 1)
3891578	Mar-8-11 1

การส่งการบ้านเพื่อตรวจสอบภายใต้ห้องเรียน

1.การส่งการบ้านโดยผู้สอน

- ผู้สอนสามารถส่งชิ้นงานเพื่อตรวจสอบการเข้าด้วยตัวเอง
หรือ ผู้สอนสามารถส่งการบ้านของนักเรียนแทนนักเรียนได้

2.การส่งการบ้านโดยผู้เรียน

- นักเรียนส่งการบ้านของนักเรียนเอง

Mar-8-11

CLASS HOMEPAGE

	START	DUE	POST	STATUS	ACTIONS
date					
PAPER	08-Mar-2011 5:42PM	15-Mar-2011 11:59PM	16-Mar-2011 12:00AM	0 / 2 submitted	View 2 3 More actions ▼ Edit settings Submit paper Delete assignment

การส่งการบ้านโดยผู้สอน

1. คลิกเลือกห้องเรียน

3. เลือก Submit paper

2. เลือก More action ภายใต้การบ้านที่ต้องการ

การส่งการบ้าน(submit paper) (ต่อ)

submit paper: by file upload (step 1 of 2)

1. Choose a paper item submission method:
single file upload
2. Select user type:
non-enrolled student
3. First name *
4. Last name *
5. Submission title *
6. Browse for the file to upload *
7. Upload

The paper you are submitting will not be added to any paper repository.

Requirements for single file upload:

- File must be less than 20 MB
- The maximum paper length is 400 pages.
- File Types allowed: MS Word, WordPerfect, PostScript, PDF, HTML, RTF and plain text.

If your file exceeds 20 MB, [read suggestions](#) to meet requirements.

[cancel](#) [go back](#)

การส่งการบ้านโดยผู้สอน (ต่อ)

1. เลือกวิธีการส่งการบ้าน

- single file upload ส่งชิ้นงานครั้งละหนึ่งไฟล์
- multiple file upload ส่งชิ้นงานครั้งละหลายไฟล์
- cut & paste upload ส่งชิ้นงานโดยคัดลอกและวาง
- zip file upload ส่งชิ้นงานด้วยไฟล์zip

2. เลือกชื่อผู้เขียนเป็น Non-enrolled student

3. ใส่ชื่อ-นามสกุลผู้ส่งการบ้าน

4. ใส่หัวข้อการบ้าน

5. อธิบายเพิ่มเติมเกี่ยวกับไฟล์การบ้านที่จะ download

6. คลิก Browse เพื่อค้นหาไฟล์การบ้าน

7. คลิก upload



การเข้าดูผลการตรวจสอบการซ้ำของการบ้าน



Your submission is still being processed. This digital receipt is a record of your submission. When your submission is fully processed, it will only contain the text that you submitted.

paper title: DNA

paper ID: 187045559

author: Rodmui, Arisara

1



go to inbox



submit another paper

ดีเอ็นเอ (อังกฤษ: DNA) เป็นชื่อย่อของสารพันธุกรรม มีชื่อวิทยาศาสตร์ว่า กรดดีออกซีไรโบนิวคลีอิก (Deoxyribonucleic acid) ซึ่งเป็นกรดนิวคลีอิก (กรดที่พบในใจกลางของเซลล์ทุกชนิด) ที่พบในเซลล์ของสิ่งมีชีวิตทุกชนิด ได้แก่ คน, สัตว์, พืช, เชื้อรา, แบคทีเรีย, ไวรัส เป็นต้น ดีเอ็นเอบรรจุข้อมูลทางพันธุกรรมของสิ่งมีชีวิตชนิดนั้นไว้ ซึ่งมีลักษณะที่ผสมผสานมาจากสิ่งมีชีวิตรุ่นก่อน ซึ่งก็คือ พ่อและแม่ และสามารถถ่ายทอดไปยังสิ่งมีชีวิตรุ่นถัดไป ซึ่งก็คือ ลูกหลาน การสร้าง DNA ของร่างกายนั้น มีสารที่หาหน้าที่สำคัญในการสร้างคือโปรตีน

submit paper

☐	AUTHOR	TITLE	REPORT
☐	Rodmui, Arisara	cardiology	95%
☐	Rodmui, Arisara	DNA	83%

2

1. คลิก go to inbox

2. คลิกบนเปอร์เซ็นต์การซ้ำของการบ้านเพื่อดูการแสดงผล



Originality Check

1. Instructor

2. Student



การเข้าใช้งานฐานข้อมูล



1

2

Email	Password	SIGN IN
Create Account	Retrieve Password	

A

Language: English ▼

PRODUCTS	CUSTOMERS	COMMUNITY	SUPPORT	ABOUT US	Google™ Custom Search	Search
----------	-----------	-----------	---------	----------	-----------------------	--------

One Comprehensive Solution for Evaluating Written Work

- Ensure originality
- Grade papers
- Facilitate peer review

LEARN MORE



Get a Quote

Get a free customized quote

View the Demo

See for yourself!

1. กรณีสมัครบัญชีผู้ใช้แล้วให้ใส่ Email และ Password ที่เคยสมัคร
2. คลิก SIGN IN เพื่อเข้าสู่ฐานข้อมูล
- A. กรณียังไม่ได้สมัครบัญชีผู้ใช้ให้คลิก Create Account

การสร้างบัญชีผู้ใช้สถานะผู้เรียน

Create a New Account

Please select whether you will be using the service as an instructor or a student.

- student
- instructor
- teaching assistant

1

Create a New Student Account

class ID information

All students must be enrolled in an active class. To enroll in a class, please enter the class ID number and class enrollment password that you were given by your instructor.

Please note that the password and pincode are case-sensitive. If you do not have this information, or the information you are entering appears to be incorrect, please contact your instructor.

class ID

class enrollment password

2

1. เลือกสถานะผู้ใช้เป็น student

2. ใส่ Class ID และ Class enrollment password ที่ได้รับจากผู้สอน

การสร้างบัญชีผู้ใช้สถานะผู้เรียน (ต่อ)

user information

your first name

your last name

email address

password and security

Please keep in mind that your password is case sensitive (for example, paSS123 would be different than pass123), must be 6-12 characters long, and contain at least one letter and one number (for added security).

Enter an email address and password you can easily remember. Please write down your email address and password for future reference.

enter your password

confirm your password

secret question

Please select a secret question.



question answer

user agreement

Please read our user agreement below. Select "I agree" to complete your user profile.

Turnitin.com (the "Site") and its services are maintained by iParadigms, LLC ("iParadigms"), and offered to you, the user ("You" or "User"), conditioned upon Your acceptance of the terms, conditions, and notices contained herein without modification (the "User Agreement"). By clicking the "I agree -- create profile" button below You: (1) represent that You have read and understand, and have the capacity and authority to enter into, this User Agreement; and (2) agree to be bound by all of its terms and conditions. You should review this User Agreement carefully. If You breach the User Agreement, Your authorization to use the Site

- ☐ I am at least 13 years of age
☐ I am under 13 years of age

[I agree -- create profile](#)

[I disagree -- cancel profile](#)

1. ระบุชื่อสกุล (first name, last name)

2. ระบุ e-mail address

3. ระบุรหัสผ่าน (enter your password) และยืนยันรหัสผ่าน (confirm password)

4. เลือกคำถามและตอบคำถาม

5. ระบุอายุผู้ใช้

6. คลิก I agree create profile

การส่งการบ้าน (submit paper)

การส่งการบ้านเพื่อตรวจสอบภายในห้องเรียน

การส่งการบ้านโดยผู้สอน

- ผู้สอนสามารถส่งชิ้นงานเพื่อตรวจสอบการเข้าใจด้วยตัวเอง หรือ ผู้สอนสามารถส่งการบ้านของนักเรียนแทนนักเรียนได้

การส่งการบ้านโดยผู้เรียน

- นักเรียนส่งการบ้านของนักเรียนเอง

1. กรณีผู้เรียนลงทะเบียนเข้าห้องเรียนด้วยตัวเอง

2. กรณีผู้สอนนำชื่อผู้เรียนเข้าสู่ห้องเรียนแล้ว



การส่งการบ้าน (submit paper)

1. กรณีผู้เรียนลงทะเบียน
เข้าห้องเรียนด้วยตัวเอง

1A

Enroll in a class

class/section ID: *

1B

enrollment password: *

1C

submit

1D

iGroup: Thailand Demo

class ID enter a class

3677268 Father's day

3962118 GradMarkTest1

4017546 PeerMark

1

2. กรณีผู้สอนนำชื่อผู้เรียน
เข้าสู่ห้องเรียนแล้ว

กรณี 2

การส่งการบ้านโดยผู้เรียน

1. คลิกเลือกห้องเรียน

2. เลือก Submit

PeerMark

ASSIGNMENT INBOX & PORTFOLIO

	START	DUE	POST	STATUS	ACTIONS
originality					Expand the assignment
PAPER	11-May-2011 4:36 PM	18-May-2011 10:59 PM	18-May-2011 11:00 PM	This assignment has not yet been completed.	Show details

2

Submit

กรณี 1 การส่งการบ้านโดยผู้เรียน

1A. คลิก enroll a class

1C. ใส่ enrollment password

1B. ใส่ Class/section ID

1D. คลิก submit

2. เลือก Submit

การส่งการบ้าน(submit paper) (ต่อ)

submit paper: by file upload (step 1 of 2)

1. Choose a paper item submission method:
single file upload (selected)
cut & paste upload
2. Select an enrolled student
3. First name *
4. Last name *
5. Submission title *
6. Browse for the file to upload *
7. Upload

The paper you are submitting will not be added to any paper repository.

Requirements for single file upload:

- File must be less than 20 MB
- The maximum paper length is 400 pages.
- File Types allowed: MS Word, WordPerfect, PostScript, PDF, HTML, RTF and plain text.

If your file exceeds 20 MB, [read suggestions](#) to meet requirements.

cancel go back

การส่งการบ้านโดยผู้เรียน (ต่อ)

1. เลือกวิธีการส่งการบ้าน

- single file upload ส่งชิ้นงานครั้งละหนึ่งไฟล์
- cut & paste upload ส่งชิ้นงานโดยคัดลอกและวาง

2. เลือกชื่อผู้เขียน

3. ใส่ชื่อ-นามสกุลผู้ส่งการบ้าน

4. ใส่หัวข้อการบ้าน

5. อธิบายเพิ่มเติมเกี่ยวกับไฟล์การบ้านที่จะ download

6. คลิก Browse เพื่อค้นหาไฟล์การบ้าน

7. คลิก upload



การเข้าดูผลการตรวจสอบการซ้ำของการบ้าน



Your submission is still being processed. This digital receipt is a record of your submission. When your submission is fully processed, it will only contain the text that you submitted.

paper title: DNA

paper ID: 187045559

author: Rodmui, Arisara

1



go to inbox



submit another paper

ดีเอ็นเอ (อังกฤษ: DNA) เป็นชื่อย่อของสารพันธุกรรม มีชื่อวิทยาศาสตร์ว่า กรดดีออกซีไรโบนิวคลีอิก (Deoxyribonucleic acid) ซึ่งเป็นกรดนิวคลีอิก (กรดที่พบในใจกลางของเซลล์ทุกชนิด) ที่พบในเซลล์ของสิ่งมีชีวิตทุกชนิด ได้แก่ คน, สัตว์, พืช, เชื้อรา, แบคทีเรีย, ไวรัส เป็นต้น ดีเอ็นเอบรรจุข้อมูลทางพันธุกรรมของสิ่งมีชีวิตชนิดนั้นไว้ ซึ่งมีลักษณะที่ผสมผสานมาจากสิ่งมีชีวิตรุ่นก่อน ซึ่งก็คือ พ่อและแม่ และสามารถถ่ายทอดไปยังสิ่งมีชีวิตรุ่นถัดไป ซึ่งก็คือ ลูกหลาน การสร้าง DNA ของร่างกายนั้น มีสารที่หาหน้าที่สำคัญในการสร้างคือโปรตีน

submit paper

☐	AUTHOR	TITLE	REPORT
☐	Rodmui, Arisara	cardiology	95% 
☐	Rodmui, Arisara	DNA	83% 

2

1. คลิก go to inbox

2. คลิกบนเปอร์เซ็นต์การซ้ำของการบ้านเพื่อดูการแสดงผล



การแสดงผลการตรวจสอบการซ้ำของการบ้าน

Document Viewer

Originality Report



Document Viewer

The screenshot shows the Turnitin Document Viewer interface. At the top, there's a header bar with 'CMU-3-Mar-11', 'chemistry - DUE 10-Mar-2011', 'What's New', 'Help', and a user profile 'Pa... 13'. Below this is a navigation bar with 'Originality', 'GradeMark', and 'PeerMark' tabs. The main content area displays a document titled 'A Meta-analysis' by 'SIRIPONG PALEE'. The document text is visible, with a red box highlighting a paragraph about 'Thiazolidinediones' and 'insulin resistance'. A 'Match Overview' panel on the right lists eight matches with their similarity percentages. The interface includes a sidebar on the left with a search bar and a bottom bar with various icons and a 'Text-Only Report' button. Numbered callouts (1-9) are placed over specific UI elements: 1 points to the highlighted text, 2 points to a citation link, 3 points to the 'Expand to Full Text' button, 4 points to the 'Match Overview' panel, 5 points to the '59%' similarity score, 6 points to the 'Text-Only Report' button, 7 points to the 'Originality' tab, 8 points to the 'GradeMark' tab, and 9 points to the 'PeerMark' tab.

1. แสดงข้อความที่ซ้ำ
2. คลิกบนตัวเลขเพื่อดูเอกสารต้นฉบับ
3. แสดงเอกสารต้นฉบับ
4. แสดงแหล่งที่มาของเอกสารต้นฉบับ
5. แสดงเปอร์เซ็นต์การซ้ำ
6. คลิกเพื่อกรองผลลัพธ์
7. พิมพ์รายงานต้นฉบับ
8. บันทึกกรายงานต้นฉบับ
9. เพื่อดูการแสดงผลแบบ Originality Report

แสดงการพิมพ์ หรือ บันทึกงานต้นฉบับ

1

Click here to download your file.

2

Opening A_Meta_analysis.pdf

You have chosen to open
A_Meta_analysis.pdf
which is a: Adobe Acrobat Document
from: http://www.turnitin.com
What should Firefox do with this file?
☐ Open with Adobe Reader 9.1 (default)
☒ Save File
☐ Do this automatically for files like this from now on.

3

OK Cancel

4

ORIGINAL ARTICLE

A Meta-analysis on Treatment Effects of Thiazolidinediones for Type 2 Diabetes Mellitus in Asian Populations
Melva Louisa*, Madoka Takeuchi**, Masahiro Takeuchi**, Nafrialdi*, Rianto Setiabudy*
* Department of Pharmacology and Therapeutics, Faculty of Medicine, University of Indonesia, Jl. Salemba 6 Jakarta Pusat 10430, Indonesia. ** Department of Biostatistics and Clinical Medicine, Kitasato University, Japan.
Correspondence mail to: melva.louisa@gmail.com, melva.louisa@csuifan.com

ABSTRACT
Aim: To assess the effects of thiazolidinediones (pioglitazone and rosiglitazone) in the treatment of T2DM in Asian population.
Methods: randomized controlled trials of T2DM patients in Asian population that compared pioglitazone or rosiglitazone with other treatments for more than 3 months and reported HbA_{1c} data were included. Analyses for all outcomes were calculated using random effect model.
Results: the analyses included 37 studies in

INTRODUCTION
The prevalence of type 2 diabetes mellitus (T2DM) is rising rapidly worldwide due to population growth, aging, urbanization and increasing prevalence of obesity and physical inactivity.^{1,2} The Asia-Pacific region has been considered to be the major site of a rapidly emerging epidemic of diabetes, and 60% of the world's population (50% of world's population) is of prime importance for the epidemiology of diabetes.³

A Meta-analysis

ORIGINALITY REPORT

59% 50% 54% 31%

SIMILARITY INDEX INTERNET SOURCES PUBLICATIONS STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	J. WILDING. "Thiazolidinediones, insulin resistance and obesity: finding a ba...	3%
2	www.ncbi.nlm.nih.gov Internet Source	2%
3	jama.ama-assn.org Internet Source	2%
4	www.cardiab.com Internet Source	2%

1. คลิกเพื่อดาวน์โหลดไฟล์
2. เลือกเปิด หรือ บันทึกไฟล์
3. คลิก OK

4. แสดงเอกสารที่ต้องการพิมพ์ หรือ บันทึก

Originality Report

preferences help

turnitin
Originality Report

Processed on: 01-12-11 6:03 PM SGT
ID: 166350594
Word Count: 203
Submitted: 1

cardiology
By Arisara Rodmui

Document Viewer

exclude quoted exclude bibliography exclude small matches mode: show highest matches together

Similarity Index
95%
[What's this?](#)

Similarity by Source
Internet Sources: 93%
Publications: 43%
Student Papers: 50%

Cardiology (from Greek καρδιά, kardiā, "heart"; and -λογία, -logia) is a medical specialty dealing with disorders of the heart. The field includes diagnosis and treatment of congenital heart defects, coronary artery disease, heart failure, valvular heart disease and electrophysiology. Physicians specializing in this field of medicine are called cardiologists. Cardiologists should not be confused with cardiac surgeons, cardiothoracic and cardiovascular, who are surgeons who perform cardiac surgery via sternotomy - open operative procedures on the heart and great vessels. The term cardiology is derived from the Greek word καρδιά (transliterated as kardia and meaning heart or inner self).

<http://en.wikipedia.org/wiki/Cardiology>

Drug Dosage The authors and the publisher have exerted every effort to ensure that drug selection and dosage set forth in this text are in accord with current recommendations and practice at the time of publication. However, in view of ongoing research, changes in government regulations, and the constant flow of information relating to drug therapy and drug reactions, the reader is urged to check the package insert for each drug for any change in indications and dosage and for added warnings and precautions. This is particularly important when the recommended agent is a new and/or infrequently employed drug

<http://content.karger.com/ProdukteDB/produkte.asp?Aktion=Ausgabe&Ausgabe=254577>

44% match (Internet from 12/23/10)
<http://medlibrary.org>

44% match (Internet from 5/13/09)
<http://www.sonothrombolysis2008.com>

5% match (Internet from 4/12/09)
<http://www.aap.org>

3% match (student papers from 08/16/09)
[Submitted to American Intercontinental University Online](#)

1. แสดงข้อความที่ซ้ำ

3. แสดงเปอร์เซ็นต์การซ้ำ

5. คลิกเพื่อดูเอกสารแบบ Document Viewer

2. แสดงแหล่งที่มาของเอกสารต้นฉบับ

4. คลิกเพื่อพิมพ์

Thank you

Jirawat Promporn

jirawat@book.co.th

Head of academic e-resources support

