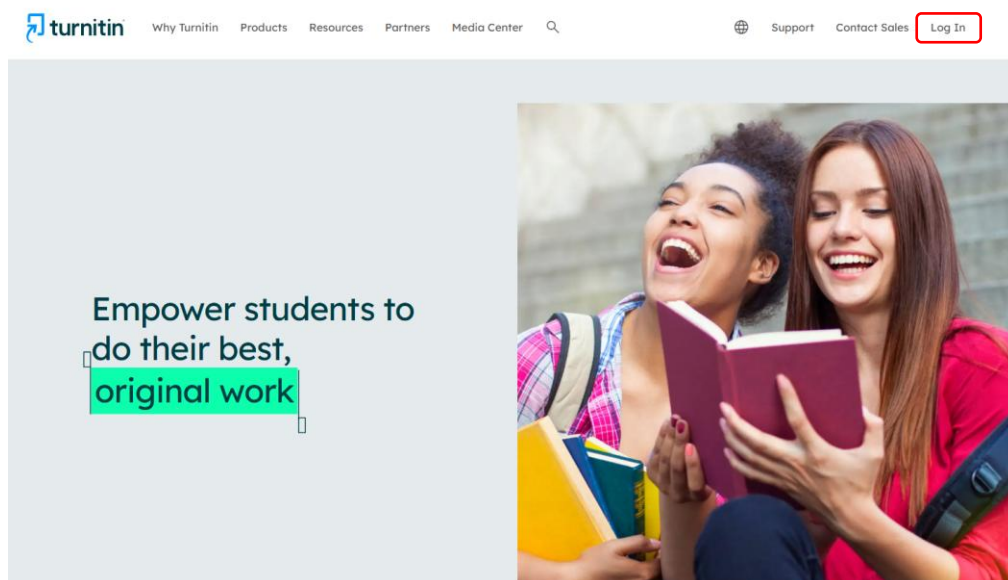
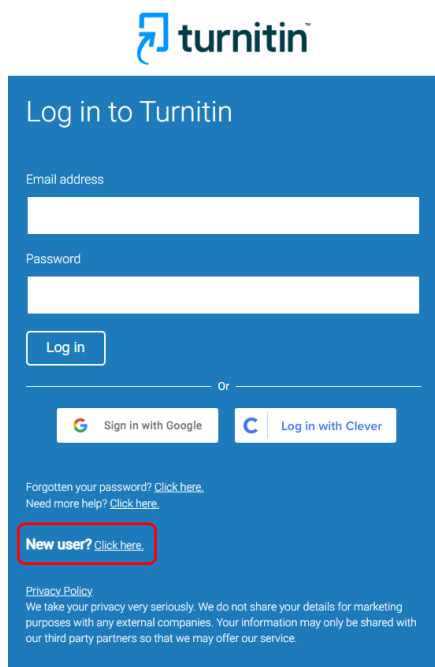
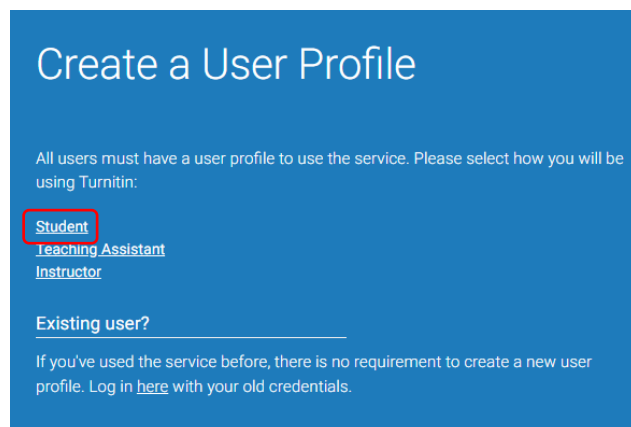


การใช้งาน Turnitin สำหรับบัญชีผู้ใช้นักศึกษา (Student)

1. เข้าสู่ระบบ Turnitin ที่ <https://www.turnitin.com/>
 2. การลงทะเบียนเพื่อขอเปิดบัญชีผู้ใช้ประเภท Student ใหม่ และการเข้าสู่ระบบ
- 2.1 คลิกที่ Log In



- 2.2 คลิกที่เมนู New user? Click here และเลือกเมนู Student

The image shows the Turnitin login page. It has a blue background with the Turnitin logo at the top. The main heading is 'Log in to Turnitin'. Below this are two input fields: 'Email address' and 'Password'. A 'Log in' button is positioned below the password field. There is an 'Or' separator followed by two buttons: 'Sign in with Google' and 'Log in with Clever'. At the bottom, there are links for 'Forgotten your password? Click here.' and 'Need more help? Click here.'. A red rectangle highlights the link 'New user? Click here.'.The image shows the Turnitin user profile creation page. It has a blue background with the heading 'Create a User Profile'. Below the heading, it says 'All users must have a user profile to use the service. Please select how you will be using Turnitin:'. There are three radio button options: 'Student', 'Teaching Assistant', and 'Instructor'. The 'Student' option is selected and highlighted with a red rectangle. Below these options is a section titled 'Existing user?' with a link 'Log in here'.

2.3 สร้างบัญชีผู้ใช้ประเภท Student

Create a New Student Profile

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 key that you were given by your instructor.

Please note that the key 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 key

User Information

Your first name

Your last name

Display names as

☐ First name (Space) Last name (example: John Smith)

☐ Last name (Space) First name (example: Smith John)

☐ Last name(No space)First name (example: SmithJohn)

Email address

Confirm email address

Password and Security

Please keep in mind that your password is case sensitive (for example, paSS1234 would be different than pass1234) and must be at least 8 characters long.

Enter your password

Confirm your password

Next, please enter a secret question and answer combination. You will be asked for this combination if you ever forget your password and need to reset it.

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 End-User License Agreement

*Users who are not in the European Union refer to **Section A only**.

Users in the European Union refer to **Section B.

☐ ฉันไม่ใช้โปรแกรมอัตโนมัติ


reCAPTCHA
ฉันขอตรวจสอบ - อีกที

I Agree -- Create Profile

I Disagree -- Cancel Profile

กรอกเลข Class ID และ รหัสผ่าน Enrollment Key ที่ได้รับมา

กรอกชื่อและนามสกุลเป็นภาษาอังกฤษ

กรอกอีเมลที่ใช้จริง ซึ่งอีเมลนี้จะกลายเป็น User Name สำหรับเข้าสู่ระบบ โดยใช้อีเมล @sut.ac.th หรือ @g.sut.ac.th เท่านั้น และกรอกยืนยันอีเมล

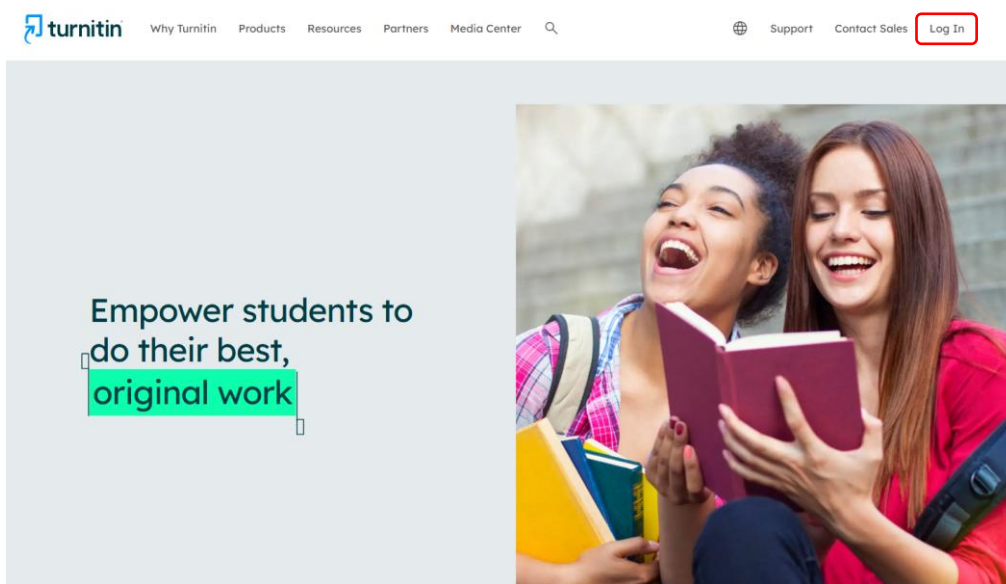
สร้างรหัสผ่านส่วนตัว ซึ่งประกอบไปด้วยตัวเลขและตัวอักษร รวมกันอย่างน้อย 6 ตัว จากนั้นยืนยันรหัสผ่านอีกครั้งที่

เลือกคำถาม และกรอกคำตอบ เพื่อใช้เมื่อลืมรหัสผ่าน

คลิกเลือกฉันไม่ใช้โปรแกรมอัตโนมัติ

คลิก I Agree – Create Profile เมื่อกรอกข้อมูลครบถ้วน

2.4 เข้าสู่ระบบ โดยคลิกที่เมนู Log In



2.5 กรอกข้อมูลเข้าสู่ระบบ

The image shows the Turnitin login page with several red annotations. The page has a blue background with the title 'Log in to Turnitin' at the top. Below the title are two input fields: 'Email address' and 'Password'. The 'Email address' field is highlighted with a red box and has an annotation 'กรอกอีเมลที่ใช้ลงทะเบียน' (Enter the email used for registration) with a red arrow pointing to it. The 'Password' field is also highlighted with a red box and has an annotation 'กรอกรหัสผ่านที่ตั้งค่าไว้ตอนลงทะเบียน' (Enter the password set during registration) with a red arrow pointing to it. Below the input fields are two buttons: a blue 'Log in' button and a white 'Sign in with Google' button. A red arrow points from the text 'คลิกเพื่อเข้าสู่ระบบ' (Click to enter the system) to the 'Log in' button. Below the buttons are links for 'Forgot your password? Click here.', 'Need more help? Click here.', and 'New user? Click here.'. At the bottom, there is a 'Privacy Policy' link and a paragraph of text: 'We take your privacy very seriously. We do not share your details for marketing purposes with any external companies. Your information may only be shared with our third party partners so that we may offer our service.'

2.6 กรณีลืมรหัสผ่านและลืมคำตอบที่เคยลงทะเบียนไว้

1

Log in to Turnitin

Email address

Password

[Log in](#) [Sign in with Google](#)

[Forgot your password? Click here.](#)
[Need more help? Click here.](#)

New user? [Click here.](#)

[Privacy Policy](#)
We take your privacy very seriously. We do not share your details for marketing purposes with any external companies. Your information may only be shared with our third party partners so that we may offer our service.

คลิกที่ Click here

2

Reset User Password

Please enter the email address you used to create your user profile. Click "next" when you are done.

Email Address

Last Name or Family Name

If you do not know the email address for your account...

Ask your instructor (or Turnitin administrator, if you are an instructor) to look up your email address.

NOTE: Due to privacy agreements, Turnitin CANNOT release your email address - even to you. You MUST get this information from your institution.

[Next](#) กด Next

กรอกอีเมลที่ลงทะเบียนไว้
พิมพ์นามสกุลที่ลงทะเบียนไว้

3

Reset User Password

If you remember the answer to your secret question, please enter it below. Click "Next" when you are done.

If you selected your secret question in a language other than the one you are reading this in, please select your language from the list:

English

Secret Question:
Who was the first superhero that you dressed up as?

Answer:

[Forgot your answer?](#)


Please note that all passwords are case-sensitive. Please check your spam, bulk or junk folder for the password reset email, as it is sometimes filtered as spam. The email will come from noreply@turnitin.com. You may need to whitelist this address with your spam blocker or administrator.

[Next](#) [Previous](#)

กรอกคำตอบ
ที่ลงทะเบียนไว้
หากลืมคำตอบกด
Forgot your answers

4

Reset your Turnitin password

 Turnitin No Reply <noreply@turnitin.com>

วันที่: 18/31
Preeyakamol Kaewbandit

Dear Preeyakamol Kaewbandit,

To reset your Turnitin password, please click [here](#) and follow the instructions provided.

If you have trouble clicking on the link provided, you may copy and paste the following URL into your browser:

https://www.turnitin.com/login_reset.asp?lang=none&id=99ed0d7a699c34bc6ebf1ce3ed6c8be9

This link will expire in 24 hours. If you receive a message stating that the link has expired, please click [here](#) to request a new 'password reset' link.

You may also copy and paste the following URL into your browser to request a new 'password reset' link:

https://www.turnitin.com/password_reset1.asp?lang=none

Thank you for using Turnitin.

The Turnitin Team

จะมีอีเมลแจ้งมา เพื่อ Reset Password ซึ่งอีเมลนี้จะมีอายุ 24 ชั่วโมง หากหมดอายุ กดลิงค์ใหม่ได้ตามรายละเอียดในอีเมล

5

Reset User Password

Thank you! Please enter your new password, and then confirm your new password. Your password must be at least eight characters long. Click "next" when you are done.

Password

Confirm Password

[Next](#) [Cancel](#)

ตั้งรหัสผ่านใหม่
กรอกรหัสผ่านใหม่เพื่อ
ยืนยันอีกครั้ง
กด Next

6

Reset Password Complete

Thank you! Your password has been successfully reset. Please note your password for future use.

[Log in](#)

เสร็จสิ้นการ Reset Password สามารถเข้าสู่ระบบได้

2.7 กรณีลืมรหัสผ่าน

1

Log in to Turnitin

Email address

Password

[Forgot your password? Click here.](#) Need more help? [Click here.](#)

[New user? Click here.](#)

[Privacy Policy](#)
We take your privacy very seriously. We do not share your details for marketing purposes with any external companies. Your information may only be shared with our third party partners so that we may offer our service.

คลิกที่ Click here

2

Reset User Password

Please enter the email address you used to create your user profile. Click "next" when you are done.

Email Address

Last Name or Family Name

If you do not know the email address for your account...

Ask your instructor (or Turnitin administrator, if you are an instructor) to look up your email address.

NOTE: Due to privacy agreements, Turnitin CANNOT release your email address - even to you. You MUST get this information from your institution.

[Next](#) กด Next

กรอกอีเมลที่ลงทะเบียนไว้
พิมพ์นามสกุลที่ลงทะเบียนไว้

3

Reset User Password

If you remember the answer to your secret question, please enter it below. Click "Next" when you are done.

If you selected your secret question in a language other than the one you are reading this in, please select your language from the list:

English

Secret Question:
Who was the first superhero that you dressed up as?

Answer:

[Forgot your answer?](#)

Please note that all passwords are case-sensitive. Please check your spam, bulk or junk folder for the password reset email, as it is sometimes filtered as spam. The email will come from noreply@turnitin.com. You may need to whitelist this address with your spam blocker or administrator.

[Next](#) [Previous](#) กด Next

กรอกคำตอบ
ที่ลงทะเบียนไว้

4

Reset User Password

Thank you! Please enter your new password, and then confirm your new password. Your password must be at least eight characters long. Click "next" when you are done.

Password

Confirm Password

[Next](#) [Cancel](#) กด Next

ตั้งรหัสผ่านใหม่
กรอกรหัสผ่านใหม่เพื่อยืนยันอีกครั้ง

5

Reset Password Complete

Thank you! Your password has been successfully reset. Please note your password for future use.

[Log in](#)

เสร็จสิ้นการ Reset Password สามารถเข้าสู่ระบบได้

3. หลังจากเข้าสู่ระบบจะพบหน้าระบบ ดังนี้
 1. Class ที่สร้างไว้แล้วที่ได้เข้ารหัสตอนลงทะเบียนไว้
 2. Tab สำหรับการเพิ่ม Class
 3. Class ID ที่ได้ลงทะเบียนไว้
 4. ชื่อ Class
 5. ชื่อของผู้ที่สร้าง Class (Instructor)
 6. สถานะแสดงถึงอายุการใช้งานของ Class ซึ่ง Active แสดงถึง ยังสามารถใช้งานได้ และ Expired แสดงถึง Class นั้นหมดอายุ
 7. วันที่เริ่มใช้งาน Class
 8. วันที่หมดอายุใช้งาน Class
 9. ปุ่มสำหรับออกจาก Class

The screenshot shows the Turnitin student homepage. At the top, there is a navigation bar with the user's name 'Preeyakamol Kaewbandit' and links for 'User Info', 'Messages', 'Student', 'English', 'Help', and 'Logout'. Below this, the Turnitin logo is on the left, and a navigation bar contains 'All Classes' (annotated with 1), 'Enroll in a Class' (annotated with 2), 'What is Plagiarism?', and 'Citation Help'. The main heading is 'NOW VIEWING: HOME'. Below this is a section 'About this page' explaining the student homepage. The main content area is titled 'Suranaree University of Technology: Suranaree Journal of Science and Technology'. It contains a table with the following data:

Class ID	Class name	Instructor	Status	Start Date	End Date	Drop class
24936333 (3)	Turnitin Test (4)	Preeyakamol Kaewbandit (5)	Active (6)	9-May-2020 (7)	30-Nov-2020 (8)	Drop class (9)

4. การเพิ่ม Class (สำหรับท่านที่มีบัญชีอยู่แล้วสามารถเพิ่ม Class จากส่วนนี้ได้เลย)

The screenshot shows the 'Enroll in a class' form. At the top, there is a navigation bar with the user's name 'Preeyakamol Kaewbandit' and links for 'User Info', 'Messages', 'Student', 'English', 'Help', and 'Logout'. Below this, the Turnitin logo is on the left, and a navigation bar contains 'All Classes', 'Enroll in a Class' (annotated with 1), 'What is Plagiarism?', and 'Citation Help'. The main heading is 'NOW VIEWING: HOME'. Below this is a section 'About this page' explaining the enrollment process. The main content area is titled 'Enroll in a class'. It contains a form with the following fields:

- Class/section ID: (annotated with 2)
- Enrollment key: (annotated with 3)
- Submit button (annotated with 4)

5. การอัปโหลดผลงานเพื่อตรวจการคัดลอกงาน

5.1 คลิกที่ชื่อ Class

turnitin

Preeyakamol Kaewbandit | User Info | Messages | Student ▾ | English ▾ | ? Help | Logout

All Classes Enroll in a Class What is Plagiarism? Citation Help

NOW VIEWING: HOME

About this page
This is your student homepage. The homepage shows the classes you are enrolled in. To enroll in a new class, click the enroll in a class button. Click a class name to open your class homepage for the class. From your homepage, you can submit a paper. For more information on how to submit, please see our [help page](#).

Suranaree University of Technology: Suranaree Journal of Science and Technology

Class ID	Class name	Instructor	Status	Start Date	End Date	Drop class
24936333	Turnitin Test	Preeyakamol Kaewbandit	Active	19-May-2020	20-Nov-2020	

5.2 หลังจากคลิกชื่อ Class จะระบบดังรูป และคลิกที่ปุ่ม Submit เพื่ออัปโหลดไฟล์เข้าตรวจ

1. ชื่อของ Assignment
2. วันที่ Start แสดงถึง วันที่เริ่มส่งตรวจงานได้, วันที่ Due แสดงถึง วันสุดท้ายที่สามารถส่งตรวจได้ และวันที่ Post แสดงถึงวันที่ประกาศคะแนน
3. แสดงค่าความซ้ำซ้อนหลังการส่งงานเข้าตรวจ สามารถคลิกที่ตัวเลขแสดงเปอร์เซ็นต์เพื่อดูผลความซ้ำซ้อนได้
4. ปุ่ม Submit งานเข้าตรวจ ซึ่งจะสามารถดูรายงานผลการตรวจได้ทันทีใน 3 ครั้งแรก ครั้งที่ 4 ขึ้นไปจะต้องรอผล 24 ชั่วโมง
5. ปุ่มเปิดดูไฟล์ต้นฉบับก่อนส่งตรวจ
6. ปุ่มดาวน์โหลดบทความฉบับก่อนส่งตรวจ

turnitin

Preeyakamol Kaewbandit | User Info | Messages | Student ▾ | English ▾ | ? Help | Logout

Class Portfolio Discussion Calendar

NOW VIEWING: HOME > TURNITIN TEST

Class Homepage

This is your class homepage. To submit to an assignment click on the "Submit" button to the right of the assignment name. If the Submit button is grayed out, no submissions can be made to the assignment. If resubmissions are allowed the submit button will read "Resubmit" after you make your first submission to the assignment. To view the paper you have submitted, click the "View" button. Once the assignment's post date has passed, you will also be able to view the feedback left on your paper by clicking the "View" button.

Assignment Inbox: Turnitin Test

Assignment Title	Info	Dates	Similarity	Actions
Chapter 1		Start 19-May-2020 5:11PM Due 26-May-2020 11:59PM Post 26-May-2020 11:59PM		Submit View

5.3 หลังจากคลิกปุ่ม Submit เข้ามาจะเป็นการอัปโหลดไฟล์เข้าตรวจสอบความซ้ำซ้อน

1. เลือกประเภทการอัปโหลด
 - Single File Upload จะเป็นการเรียกไฟล์ในคอมพิวเตอร์ Dropbox และ Google Drive
 - Cut & Paste Upload จะเป็นการ Copy ข้อความมาวาง
2. ระบบจะดึงชื่อผู้ใช้เข้ามาแสดง
3. กรอกชื่อของงานที่ต้องการตรวจ
4. การเรียกไฟล์ในคอมพิวเตอร์ Dropbox และ Google Drive การตรวจเช็คไฟล์ที่สามารถอัปโหลดได้มีดังนี้
 - จำนวนคำไม่ต่ำกว่า 20 คำ ขนาดไม่เกิน 100MB จำนวนหน้าไม่เกิน 400 หน้า
 - ต้องเป็นไฟล์ Word, Excel, PowerPoint, PDF, RTF, HTML, Google Docs, Open Office และ Plain text
 - ต้องไม่ติด Password, Hidden file และ Read Only
 - ต้องไม่ใช่ไฟล์สแกนหรือไฟล์รูปภาพ
5. คลิกปุ่มอัปโหลดไฟล์เพื่อทำการตรวจ

Class Portfolio Discussion Calendar

NOW VIEWING: HOME > PLAGIARISM DETECTION FOR MANAGING SJST: SECTION 1

Submit: **Single File Upload** (1)
Cut & Paste Upload

STEP ● ○ ○

First name (2)
Preeyakamol

Last name
Kaewbandit

Submission title (3)

What can I submit?

Choose the file you want to upload to Turnitin: (4)

Choose from this computer

Choose from Dropbox

Choose from Google Drive

We take your privacy very seriously. We do not share your details for marketing purposes with any external companies. Your information may only be shared with our third party partners so that we may offer our service.

(5) Upload Cancel

5.4 หลังจากการอัปโหลด จะเป็นการแสดงเนื้อหาตัวอย่างในไฟล์และรายละเอียดข้อมูลของไฟล์

1. รายละเอียดของไฟล์ ดังนี้

- Author คือ ชื่อ-นามสกุลของผู้ที่ส่งงาน
- Assignment title คือ ชื่องานที่ส่ง
- Submission title คือ ชื่อเรื่องของการงานที่ส่ง
- File name คือ ชื่อไฟล์ของการงานที่ส่ง
- File size คือ ขนาดของไฟล์งานที่ส่ง
- Page count คือ จำนวนหน้า
- Word count คือ จำนวนคำทั้งหมด
- Character count คือ จำนวนตัวอักษร

2. ตัวอย่างแสดงเนื้อหาของงาน

3. เมื่อตรวจตัวอย่างเนื้อหาเรียบร้อยแล้ว Confirm ยืนยันการอัปโหลด

Class Portfolio

Discussion

Calendar

NOW VIEWING: HOME > TURNITIN TEST

Submit: Single File Upload

STEP 1 2 3 4

Please confirm that this is the file you would like to submit...

1

Author:

Preeyakamol Kaewbandit

Assignment title:

Chapter 1

Submission title:

Plagiarism detection

File name:

Turnitin Test.docx

File size:

33.05K

Page count:

13

Word count:

2788

Character count:

15479

2

«

Page 3

»

3

46

Species contributing over 70% of ethanol liquid fermentation are

47 considered as promising feedstock for bioethanol production and include

48 *Candida tropicalis*, *Candida lipolytica*, *Cryptococcus curvatus*, *Agrobacter*

49 *actinifolius*, *Aspergillus terrestris*, *Debaryomyces hansenii*, *Saccharomyces*

50 *cerevisiae* and *Endomycopsis japonica* (Kusumiy and Shimizu 2010; Bhat et al.,

51 2013; Kumar et al., 2014). Thus, *Saccharomyces cerevisiae* is considered

52 as a potential candidate to replace *Saccharomyces cerevisiae* for rapid growth

53 and high cell concentrations, and use of consolidated waste to produce

54 polyunsaturated fatty acid ethyl esters (FAEE) similar to vegetable

55 oils (Bhat et al., 2013; Shimizu et al., 2014).

56 Moreover, it is a by-product from the sugar industry and considered as

57 one of the most promising feedstocks in the production of bioethanol.

58 Sugar molasses is another by-product of the sugar industry obtained during

59 sugarcane refining and, like beer molasses, has a high sugar content as well

60 70% (10% moisture, 40% sucrose, 10% glucose, 25-30% water, 5-10% minerals

61 (Mg, Mn, Cu, Fe and Zn) and 8-10% nitrogenous compounds (amino acids,

62 proteins, etc.). Molasses is a promising substrate for bioethanol production.

63 Sugarcane molasses is also an important organic waste due to its high sugar

64 content (70%) and high volume of production. It is even more viscous than

65 beer molasses and the total sugar content is higher. High availability and low

66 cost of sugarcane molasses make it an attractive feedstock for use in many

67 countries (Bhatnagar et al., 2016).

We take your privacy very seriously. We do not share your details for marketing purposes with any external companies. Your information may only be shared with our third party partners so that we may offer our service.

3

Confirm

Cancel

5.5 การแสดงการอัปโหลดไฟล์ว่าอัปโหลดสำเร็จหรือไม่

1. กล้องข้อความแจ้งเตือนว่าการอัปโหลดไฟล์สำเร็จหรือไม่
2. คลิกปุ่ม Return to assignment list เพื่อดูรายงานผลการตรวจ

[Class Portfolio](#) [Discussion](#) [Calendar](#)

NOW VIEWING: HOME > TURNITIN TEST

Submit: Single File Upload

STEP ●●●

1

Congratulations - your submission is complete! This is your digital receipt. You can print a copy of this receipt from within the Document Viewer.

Author:
Preeyakamol Kaewbandit

Assignment title:
Chapter 1

Submission title:
Plagiarism detection

File name:
Turnitin Test.docx

File size:
33.05K

Page count:
13

Word count:
2788

Character count:
15479

Submission date:
19-May-2020 05:24PM (UTC+0700)

Submission ID:
1327657819

« Page 1 »

1 Production of Lipids Accumulation by Oleaginous

2 Yeasts Using Molasses Medium as Nutrient Feedstock

3

4 Kammerlander Thakuram¹, Doreen Tiede² and

5 Rattapong Srisuwan³

6

7 ¹Department of Biotechnology, Faculty of Science and Technology, Rajabhat

8 Mahasarakham, Thailand; ²Department of Food Science and Technology, Rajabhat

9 Mahasarakham, Thailand; ³Department of Biotechnology, Faculty of Science and Technology, Rajabhat

10 Mahasarakham, Thailand; ⁴Department of Biotechnology, Faculty of Science and Technology, Rajabhat

11 Mahasarakham, Thailand; ⁵Department of Biotechnology, Faculty of Science and Technology, Rajabhat

12 Mahasarakham, Thailand

13

14 **Abstract**

15 Oleaginous yeasts have been used as a feedstock to produce the current

16 demand for bio-based products. They can utilize a large number of non-

17 edible renewable resources for growth and lipid accumulation. The lipid

18 production potential of eight oleaginous yeasts was investigated under

19 12% molasses concentration, pH 5.2 at 28 °C for 144 hours. Lipid content

20 was determined as 10.8% (w/w) carbon fatty acids of the yeast were oleic,

21 palmitic, linoleic and stearic. Yeast lipids are a promising feedstock for

22 bio-based production due to their high content of C18 and C16 fatty acids.

23 Lipid composition was found to be similar to that of vegetable oils. Results

We take your privacy very seriously. We do not share your details for marketing purposes with any external companies. Your information may only be shared with our third party partners so that we may offer our service.

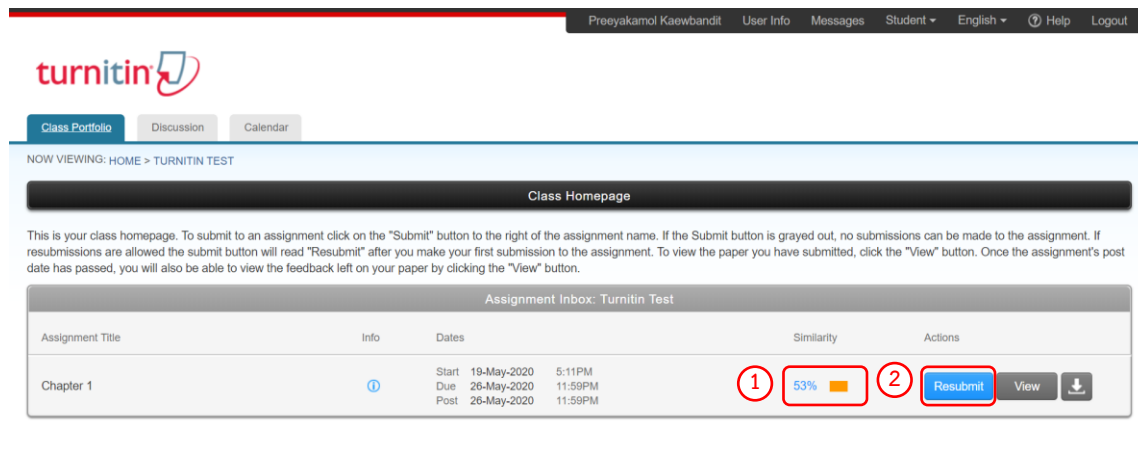
2

[Return to assignment list](#)

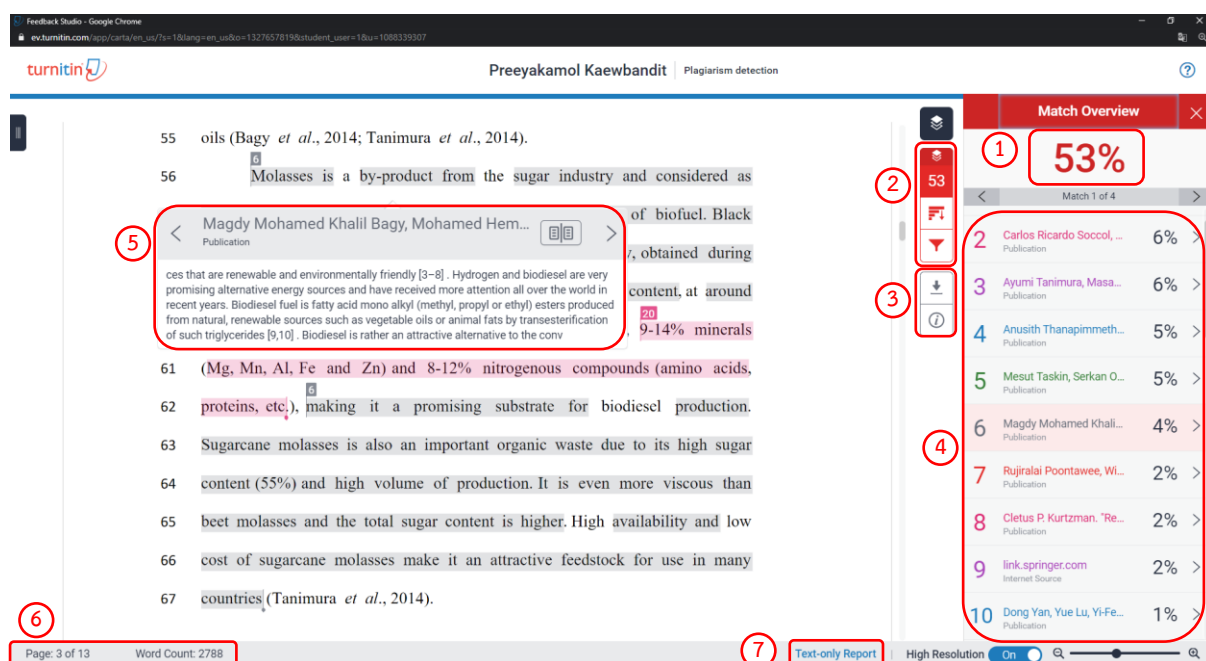
6. การอ่านผลจากรายงานการตรวจผลการคัดลอก

6.1 หน้าจอระบบหลังการยืนยันการอัปโหลดไฟล์

1. จากหน้าจอจะแสดงเปอร์เซ็นต์การคัดลอกงานของเนื้อหาทั้งหมด กดที่ตัวเลขเปอร์เซ็นต์การคัดลอกงาน เพื่อแสดงรายละเอียดของรายงานและแหล่งข้อมูลที่ตรวจพบถึงเนื้อหาที่ซ้ำของไฟล์นี้
2. หากต้องการส่งงานใหม่อีกครั้งให้กดปุ่ม Resubmit



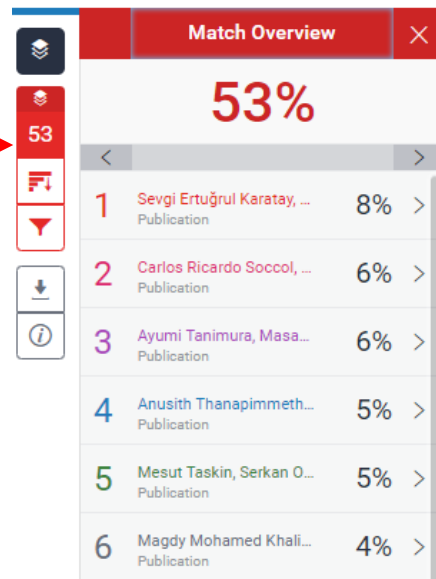
6.2 คำอธิบายรายละเอียดข้อมูลที่แสดงอยู่ในรายงานผลการตรวจการคัดลอก (บทความที่ใช้ตรวจเป็นเพียงตัวอย่างเท่านั้น)



1. Similarity Index แสดงปริมาณคำ หรือ ข้อความที่เหมือนกัน หรือ ตรงกัน กับ แหล่งข้อมูลของ Turnitin เป็นเปอร์เซ็นต์จากการเทียบกับจำนวนคำทั้งหมด (Word count) ของไฟล์งานเอกสาร (Paper) ที่ส่งเข้ามา ตรวจสอบ ตัวอย่างเช่น จำนวนข้อความที่เหมือนกัน (matching text) คิดเป็นร้อยละ 53 ของจำนวน 2,788 คำของไฟล์งานเอกสารที่ส่งเข้ามาตรวจ หรือ คำนวณเป็นค่าได้ดังนี้ (2788 คูณ 53)หาร 100 = จำนวน ข้อความที่เหมือนกัน ประมาณ 1,477 คำ

2. การปรับหน้าจอสแสดงผล

Match Overview คือ แสดงรายการแหล่งข้อมูลที่ตรง
พบข้อความที่เหมือน และตรงกันกับไฟล์งานที่ส่งตรวจ
โดยจะแยกแหล่งข้อมูลออกตามสีและตัวเลข

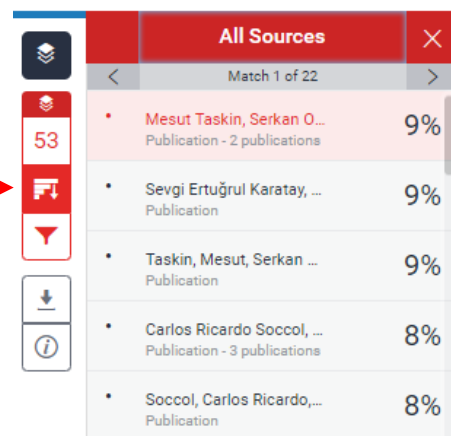


Match Overview

53%

1	Sevgi Ertuğrul Karatay, ... Publication	8%	>
2	Carlos Ricardo Soccol, ... Publication	6%	>
3	Ayumi Tanimura, Masa... Publication	6%	>
4	Anusith Thanapimmeth... Publication	5%	>
5	Mesut Taskin, Serkan O... Publication	5%	>
6	Magdy Mohamed Khali... Publication	4%	>

All Sources คือ แสดงรายการแหล่งข้อมูลทุกแหล่ง ที่
ตรงพบข้อความที่เหมือน และตรงกันกับไฟล์งาน ซึ่ง
สามารถเลือกละเว้นแหล่งข้อมูล (Exclude Source) ใน
การตรวจเทียบได้อีกด้วย

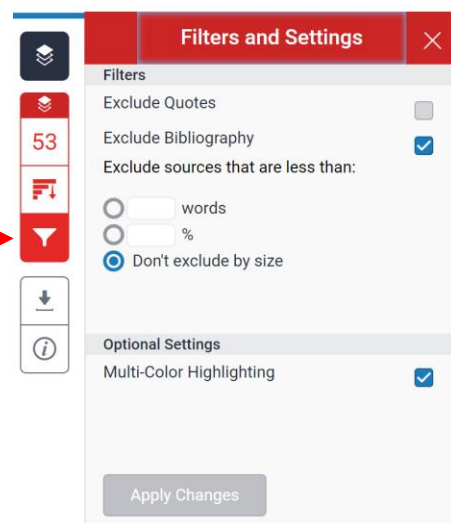


All Sources

Match 1 of 22

•	Mesut Taskin, Serkan O... Publication - 2 publications	9%
•	Sevgi Ertuğrul Karatay, ... Publication	9%
•	Taskin, Mesut, Serkan ... Publication	9%
•	Carlos Ricardo Soccol, ... Publication - 3 publications	8%
•	Soccol, Carlos Ricardo,... Publication	8%

Filters and Settings คือ การตั้งค่าและตัวกรองในการ
ละเว้นการตรวจ ได้แก่ *Exclude Quoted* หมายถึง ละ
เว้นการตรวจส่วนข้อความในเครื่องหมายอัญประกาศ
Exclude Bibliography ละเว้นการตรวจส่วนรายการ
เอกสารอ้างอิง *Exclude small sources that are less
than* หมายถึง ละเว้นการตรวจคำ หรือ ข้อความที่
เหมือนและตรงกัน กับในแหล่งข้อมูลน้อยกว่า จำนวน
หรือ เปอร์เซนต์ ตามที่ระบุตัวเลขลงไป



Filters and Settings

Filters

Exclude Quotes ☐

Exclude Bibliography ☒

Exclude sources that are less than:

☐ words

☐ %

☒ Don't exclude by size

Optional Settings

Multi-Color Highlighting ☒

Apply Changes

3. การดาวน์โหลดรายงานการคัดลอกผลการตรวจและดูรายละเอียดของไฟล์

ปุ่มดาวน์โหลด

ปุ่มดูรายละเอียดไฟล์ที่ส่งตรวจ

Download ✕

[Current View](#)

[Digital Receipt](#)

[Originally Submitted File](#)

รูปแบบไฟล์ที่ดาวน์โหลดจะเป็นไฟล์ PDF โดยมีรูปแบบแตกต่างกันดังนี้

- Current View เมื่อต้องการดาวน์โหลดเนื้อหาทุกหน้า พร้อมข้อความที่ไฮไลต์ในเนื้อหา รวมทั้งแสดงชื่อแหล่งข้อมูลและเปอร์เซ็นต์การคัดลอกแยกเป็นรายแหล่ง
- Digital Receipt เมื่อต้องการเฉพาะหลักฐานใบตอบรับการส่งไฟล์เข้าตรวจใน Turnitin เท่านั้น
- Original Submission File เมื่อต้องการดาวน์โหลดเฉพาะไฟล์งานต้นฉบับดั้งเดิมที่เคยใช้ส่งตรวจไว้เท่านั้น

รายละเอียดไฟล์เอกสารที่ส่งเข้ามา ดังนี้

- ID ของเอกสารที่ส่ง	- ขนาดไฟล์
- วันที่ส่งเอกสาร	- จำนวนตัวอักษร
- จำนวนเอกสารที่ส่ง	- จำนวนคำ
- ชื่อไฟล์ที่ส่ง	- จำนวนหน้า
- นามสกุลไฟล์ที่ส่ง	

Info ✕

Submission Details	
Submission ID	1327657819
Submission Date	19-May-2020 05:24PM (UTC+070...
Submission Count	1
File Name	Turnitin_Test.docx
File Extension	docx
File Size	33.05K
Character Count	15479
Word Count	2788
Page Count	13

4. แสดงรายการแหล่งข้อมูลที่ตรวจพบค่าที่เหมือนกันกับเนื้อหาของไฟล์งานที่ส่งตรวจ

ชื่อแหล่งข้อมูลจะแยกออกตามสี และแสดงประเภทแหล่งข้อมูล ได้แก่ Internet Source, Publication และ Student Paper

1	Sevgi Ertuğrul Karatay, ... Publication	8%	>
2	Carlos Ricardo Soccol, ... Publication	6%	>
3	Ayumi Tanimura, Masa... Publication	6%	>
4	Anusith Thanapimmeth... Publication	5%	>
5	Mesut Taskin, Serkan O... Publication	5%	>
6	Magdy Mohamed Khali... Publication	4%	>

แสดงเปอร์เซ็นต์ของจำนวนคำในแหล่งข้อมูลที่ตรงกับกับไฟล์เอกสารที่ส่งตรวจ

5. เมื่อคลิกที่สีที่มีไอคอนจะเป็นการเรียกดูรายละเอียดการแสดงผลเนื้อหาต้นฉบับที่มีอยู่ก่อนแล้วในข้อมูลที่ Turnitin ตรวจพบ เพื่อเทียบเนื้อหาของไฟล์ที่ส่งตรวจ หรือกดปุ่ม Full Source View สำหรับดูเพิ่มเติม ซึ่งจะ มีลิงค์ที่อยู่ที่สามารถกดไปดูจากแหล่งต้นฉบับที่มีอยู่ก่อนแล้วได้ เพื่อความชัดเจนในการประกอบการพิจารณา

ocused on alternative energy which is clean, renewable and biodegradable, reduce greenhouse (Karatay and mez, 2010). Biodiesel is the most sustainable and renewable alternative to the fossil diesel fuel, well-defined as a blend of fatty acid alkyl esters [2-6]. It is chemically produced by transesterification reaction, in which triacylglycerides irrespective of its origin react with short thyl, propyl or

1) is the most sustainable and renewable alternative to fossil diesel fuel

6. แสดงจำนวนหน้าและคำทั้งหมดของไฟล์งานที่ส่งตรวจ

Page: 4 of 13

Word Count: 2788

7. Text Only Report แสดงรายงานผลการตรวจเป็นแบบ Text Mode

Text-only Report

ตัวอย่างรายงานผลการตรวจรูปแบบ Text-only Report

[Document Viewer](#)

Turnitin Originality Report

Processed on: 19-May-2020 17:24 +07

ID: 1327657819

Word Count: 2788

Submitted: 1

Plagiarism detection By Preeyakamol Kaewbandit

Similarity Index	Similarity by Source
53%	Internet Sources: 21%
	Publications: 52%
	Student Papers: 17%

exclude quoted include bibliography exclude small matches mode: quickview (classic) report Change mode print download
8% match (publications) Sevgi Ertuğrul Karatay, Gönül Dönmez. "Improving the lipid accumulation properties of the yeast cells for biodiesel production using molasses", Bioresource Technology, 2010
6% match (publications) Carlos Ricardo Soccol, Carlos José Dalmas Neto, Vanete Thomaz Soccol, Eduardo Bittencourt Sydney et al. "Pilot scale biodiesel production from microbial oil of Rhodosporidium toruloides DEBB 5533 using sugarcane juice: Performance in diesel engine and preliminary economic study", Bioresource Technology, 2017
6% match (publications) Ayumi Tanimura, Masako Takashima, Takashi Sugita, Rikiya Endoh et al. "Selection of oleaginous yeasts with high lipid productivity for practical biodiesel production", Bioresource Technology, 2014