



KEMENTERIAN
PENDIDIKAN
MALAYSIA

R o a d s h o w

SYSTEM FOR RESEARCH AND INNOVATION (SyRI) & TURNITIN

31 JANUARI 2019

POLITEKNIK KUCHING SARAWAK
ZON SARAWAK
POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI MALAYSIA

Dibentangkan oleh :
DR.SETIAWAN BIN HARDONO
TIMBALAN PENGARAH
PUSAT PENYELIDIKAN DAN INOVASI
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI

PPI 2019

Agenda

01

ALUAN PENERUSI



02

TATACARA PENGGUNAAN SISTEM FOR RESEARCH AND INNOVATION (SyRI)



03

TATACARA PENGGUNAAN TURNITIIN



04

HAL-HAL LAIN



05

PENUTUP





Tujuan

Roadshow

Memperkenalkan ... **1**

sistem atas talian SyRI bagi simpanan data penyelidikan dan inovasi PPPT seluruh Politeknik dan Kolej Komuniti Malaysia

Menyebarkan luas ...

Mempromosi ...

2

perisian "Turnitin" sebagai sebuah perkhidmatan pengesanan plagiarism berasaskan Internet.

Menunjuk cara ...

Bengkel Pelancaran Turnitin



PUSAT PENYELIDIKAN DAN INOVASI
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI
KEMENTERIAN PENDIDIKAN MALAYSIA
Galeria PjH, Aras 3, Jalan P4W
Persiaran Perdana, Presint 4
62100 W.P. PUTRAJAYA

Tel: 03-8891 9000
Faks: 03-8891 9300

Rujukan : KPT.JPP.PPPP.700-2 JLD 5 (1/1)
Tarikh : 05 Disember 2018

Seperti Di Edaran (Lampiran I)

YBrs Dr./ Tuan/ Puan,

05 disember 2018

MAKLUMAN PENGGUNAAN TURNITIN KEPADA WARGA JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI, POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI (SKIM DH) BAGI TUJUAN PENERBITAN KERTAS PENYELIDIKAN

Dengan hormatnya saya merujuk kepada perkara di atas.

- Sukacita dimaklumkan Pusat Penyelidikan dan Inovasi (PPI), Jabatan Pendidikan Politeknik dan Kolej Komuniti (JPPKK) telah memperoleh lesen perisian Turnitin bagi memastikan keaslian penulisan kertas penyelidikan bagi warga JPPKK, Politeknik dan Kolej Komuniti yang menggunakan skim DH.
- Sehubungan dengan itu, para penyelidik adalah digalakkan untuk menggunakan perisian ini secara optimum dalam usaha untuk memastikan integriti serta keaslian penerbitan kertas penyelidikan tersebut. Bagi menyelar penggunaan Turnitin di peringkat Politeknik dan Kolej Komuniti, Ketua Unit Penyelidikan, Inovasi dan Komersial (KUPIK) di institusi dilantik sebagai pentadbir Turnitin manakala PPI sebagai pentadbir Turnitin di peringkat Jabatan. Untuk makluman YBrs Dr./ Tuan/ Puan, tarikh kuatkuasa penggunaan perisian Turnitin adalah pada 19 November 2018. Pegawai yang berkaitan akan diberikan latihan penggunaan Turnitin yang akan dilaksanakan mengikut zon dalam usaha untuk memberi kefahaman dan pengetahuan kepada warga Politeknik dan Kolej Komuniti.
- Bersama-sama ini dilampirkan peranan dan skop tugas (Lampiran II), tatacara penggunaan turnitin (Lampiran III dan IV), sasaran pengguna, agihan pentadbir, *instructor* di JPPKK, Politeknik dan Kolej Komuniti (Lampiran V) untuk rujukan dan perhatian pihak YBrs Dr./ Tuan/ Puan selanjutnya.
- Sebarang pertanyaan lanjut berhubung perkara ini, YBrs Dr./ Tuan/ Puan boleh menghubungi terus Encik Fauzul Azhan Bin Abdul Aziz di talian 03-8891 9287/ 012-3257824 atau email fauzul.aziz@moe.gov.my. Kerjasama dan komitmen dari pihak YBrs Dr./ Tuan/ Puan amatlah dihargai.

Sekian, terima kasih.

"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"

Saya yang menjilankan amanah,

(DR. ISHAK BIN MOHAMAD)
Pegarah
Pusat Penyelidikan Dan Inovasi
Jabatan Pendidikan Politeknik Dan Kolej Komuniti



**15
November
2018**



PPI 2019

Perasmian Pelancaran SyRI



PUSAT PENYELIDIKAN DAN INOVASI
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI
KEMENTERIAN PENDIDIKAN MALAYSIA
Galeria PjH, Aras 3, Jalan P4W
Persiaran Perdana, Presint 4
62100 W.P. PUTRAJAYA

Tel : 03-8891 9000
Faks: 03-8891 9300

Rujukan : KPT.JPP.PPPP.700-2 JLD 6 (1)
Tarikh : 9 Januari 2019

SENARAI EDARAN (LAMPIRAN I)

9 Januari 2019

Tuan,

PINDAAN TARIKH ROADSHOW PENGGUNAAN INTEGRATED RESEARCH INNOVATION SYSTEM (IRIS) DAN PERISIAN "TURNITIN" KEPADA PEGAWAI PENDIDIKAN PENGAJIAN TINGGI (PPPT) DI POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI BAGI TAHUN 2019

Dengan hormatnya saya merujuk kepada perkara di atas.

2. Adalah dimaklumkan bahawa roadshow telah diadakan kepada tarikh baru seperti di LAMPIRAN II.

3. Sehubungan itu, mohon kerjasama tuan untuk menghantar Ketua Unit Penyelidikan, Inovasi dan Komersial (KUPIK) dan 3 orang wakil pegawai di bawah Unit Penyelidikan, Inovasi dan Komersial (UPIK) daripada institusi tuan untuk hadir ke roadshow tersebut. Pihak KUPIK dan wakil-wakil tersebut dimohon untuk menyampaikan dan menandatangani pengumuman IRIS dan "Turnitin" kepada PPPT setelah kembalinya ke institusi tuan.

4. Untuk makluman, penginapan, makan dan minum peserta tidak disediakan oleh pihak penganjur. Segala tuntutan perjalanan dan lain-lain tuntutan adalah di bawah tanggungan institusi masing-masing mengikut pekeliling kewangan yang sedang berkuat kuasa dan mengikut perbelanjaan bernomor institusi.

5. Sebarang pertanyaan lanjut berhubung perkara ini, sila hubungi Dr. Sefiawan bin Hardana di talian 03-8891 9220 atau En. Fauzul Azhan bin Abdul Aziz di talian 03-8891 9287/012-3257824 atau email fauzul.aziz@moe.gov.my. Kerjasama dan komitmen daripada pihak tuan amatlah dinanti-nanti.

Sekian, terima kasih.

"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"

Saya yang menjilankan amanah,

(DR. ISHAK BIN MOHAMAD)

Pengarah
Pusat Penyelidikan Dan Inovasi
Jabatan Pendidikan Politeknik Dan Kolej Komuniti



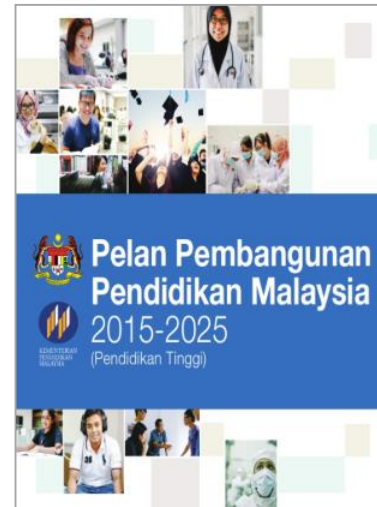
30
Oktober

2018



PPI 2019

Rujukan Dasar



Buku
Harapan :
Membina
Negara
Memenuhi
Harapan

Pelan
Pembangunan
Pendidikan
Malaysia
2015-2025
(Pendidikan
Tinggi)

Rancangan
Malaysia
Ke-11

Pelan
Strategik
Politeknik
dan Kolej
Komuniti
2018 -2025

Rujukan 1

BUKU HARAPAN

BUKU HARAPAN MEMBINA NEGARA MEMENUHI HARAPAN



TERAS 5 :

MEMBINA MALAYSIA YANG INKLUSIF
, MODERAT DAN GEMILANG DI
PERSADA DUNIA .

Janji 50 :

Mengembalikan wibawa
Universiti Awam dan
Pengajian Tinggi

Aliran TVET akan diperluas dengan lebih tersusun, bermula dengan memperkembangkan aliran German Dual Vocational Training (GDVT) ke seluruh negara. Melalui skim ini, syarikat-syarikat akan diberi bayaran untuk menjalankan latihan-dalam-pekerjaan bagi penuntut aliran TVET.

PPI 2019

Rujukan 2

RANCANGAN MALAYSIA KE -11 (PENDIDIKAN)

RANCANGAN MALAYSIA KESEBELAS 2016-2020

PERTUMBUHAN BERPAKSIKAN RAKYAT



Meningkatkan pembangunan modal insan untuk negara maju :

- **Fokus A :**
Menambah baik kecekapan pasaran buruh bagi meningkatkan pertumbuhan ekonomi
- **Fokus B :**
Mentranformasi TVET untuk memenuhi permintaan industri
- **Fokus C :**
Memperkukuh pembelajaran sepanjang hayat untuk peningkatan kemahiran
- **Fokus D :**
Menambak kualiti pendidikan untuk meningkatkan outcome pelajar dan kecemerlangan industri

Rujukan 3

PELAN PEMBANGUNAN PENDIDIKAN MALAYSIA 2015 - 2025 (PENDIDIKAN TINGGI)



Pelan Pembangunan Pendidikan Malaysia 2015-2025
(Pendidikan Tinggi)



LEKHESTERAN PENDIDIKAN MALAYSIA



Rujukan 4

PELAN STRATEGIK POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI 2018 - 2025



VISI

Menjadi peneraju institusi TVET yang terunggul

MISI

- Menyediakan akses yang meluas kepada program TVET berkualiti dan diiktiraf
- Memperkasa komuniti melalui pembelajaran sepanjang hayat
- Melahirkan graduan holistik berciri keusahawanan dan seimbang
- Memanfaatkan sepenuhnya perkongsian pintar dengan pihak berkepentingan

Samb :

20 OBJEKTIF STRATEGI STRATEGI BAHARU

2 0 1 8 - 2 0 2 5

MEMASTIKAN GRADUAN TVET BERKUALITI

Membangunkan graduan yang berkemahiran, seimbang dan sedia bekerja melalui pembelajaran formal, bukan formal dan tidak formal

Memperkasakan pelajar sepanjang hayat melalui pembudayaan pembelajaran sepanjang hayat

Meningkatkan program dipacu industri melalui penglibatan aktif dengan industri dan komuniti

MELESTARI INSTITUSI KONDUSIF

Meningkatkan dan mempelbagaikan pendapatan ke arah kemapanan kewangan
Menjenamakan semula imej TVET

Mencapai matlamat organisasi yang digariskan melalui keberkesanan kos

Mengurus kewangan secara cekap dengan mematuhi peraturan dan prosedur

Meningkatkan tadbir urus melalui pengurusan yang fleksible

Mewujudkan persekitaran yang kondusif melalui budaya kerja yang positif

Menyesuaikan teknologi digital seluruh kampus

Menyediakan fasiliti terkini termasuk prasarana dan kelengkapan yang relevan

MEMPERKAYAKAN BAKAT

Melahirkan staf yang efektif melalui program pembangunan bakat jangka panjang yang komprehensif

Mengekalkan dan mengganjari bakat melalui skim perkhidmatan yang menarik

MEREKABENTUK SEMULA SISTEM PENDIDIKAN

Menerajui Revolusi Industri 4.0 menerusi pendidikan berasaskan inovasi

Meningkatkan mekanisme penyampaian yang berkesan

Mendapatkan pengiktirafan dan/ atau akreditasi daripada badan-badan yang diiktiraf / ditubuhkan di peringkat kebangsaan dan antarabangsa

MEMPERKUKUHKAN PERKONGSIAN INDUSTRI DAN KOMUNITI

Meningkatkan kerjasama dengan pihak industri

Memastikan sumbangan signifikan kepada komuniti setempat

Mengukuhkan sokongan alumni

Meningkatkan ekosistem penyelidikan dan inovasi

Objektif

SYSTEM FOR RESEARCH AND INNOVATION

SyRI

2018



Memudahkan capaian data dan pelaporan secara lebih efisien.

3



Hold sementara

Objektif Semasa

1

2

Objektif Awal

1

2

3

4

2016

Mewujudkan pangkalan data berpusat yang sistematik bagi Pusat Penyelidikan dan Inovasi JPPKK

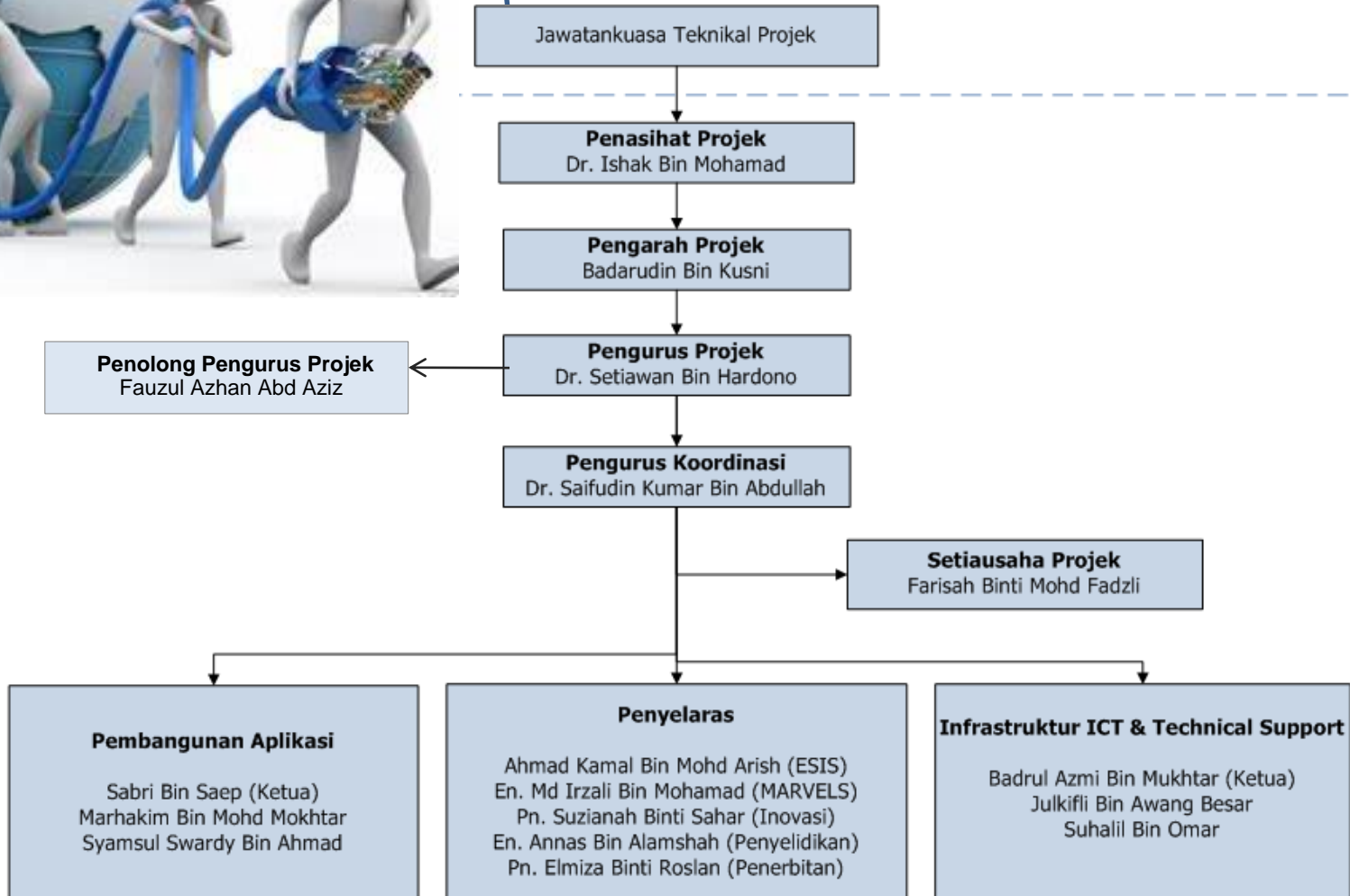
Memudahkan pelaksanaan integrasi dengan sistem lain seperti MyMOHES

Menjamin ketelusan dan kesahihan data-data penyelidikan dan inovasi melalui proses penilaian

Memenuhi keperluan sistem MARVELS bagi menyalurkan maklumat penyelidikan dan inovasi berkualiti untuk permohonan kenaikan pangkat skim DH

PPI 2019

Carta Organisasi



Latarbelakang TURNITIN

Perisian "*Turnitin*" adalah sebuah perkhidmatan pengesanan plagiarism berasaskan Internet.

Semakan dokumen yang dikemukakan terhadap pangkalan data dan kandungan laman web lain dengan tujuan mengenal pasti plagiarism.

Telah dilancarkan pada tahun **1997**

Seluruh institusi akademik dalam dan luar negara telah menggunakan perisian tersebut.

Objektif TURNITIN

Membantu Pusat Penyelidikan dan Inovasi, Jabatan Pendidikan Politeknik dan Kolej Komuniti meningkatkan kualiti hasil penulisan kertas penyelidikan dan inovasi pensyarah di bawah Skim Perkhidmatan PPPT.

1

Membantu pensyarah memastikan hasil penulisan kertas penyelidikan dan inovasi mereka berada dalam kualiti yang tersendiri dan tidak dipengaruhi oleh unsur plagiarism.

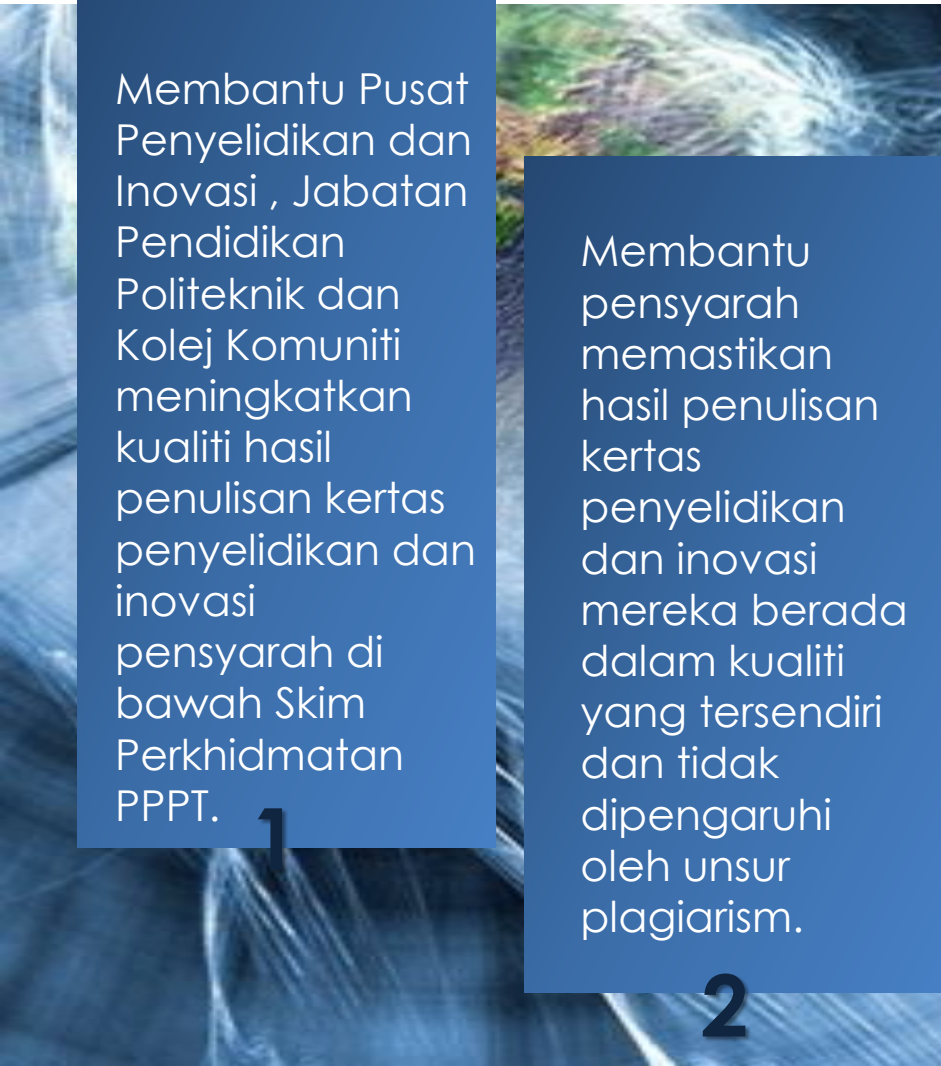
2

Membantu pensyarah dan pelajar memperbaiki penulisan mereka dengan menghasilkan penulisan daripada sumber yang sah dan betul.

3

Memberikan pengetahuan dan kemahiran serta kompetensi yang diperlukan oleh pensyarah untuk menulis hasil kertas penyelidikan dan inovasi mereka dengan baik dan berkesan.

4



Carta Organisasi TURNITIN

Penaung

Dato' Ts. Dr. Mohd. Ismail bin Abd Aziz
Ketua Pengarah JPPKK

Penasihat

Ts. Dr. Mohammad Naim bin Yaakub
Timbalan Ketua Pengarah (Perancangan) JPPKK

Jawatankuasa Teknikal Turnitin

Pengerusi

Dr. Ishak bin Mohamad
Pengarah Pusat Penyelidikan & Inovasi, JPPKK

Pengarah Projek & Koordinasi

Dr. Setiawan bin Hardono

Pegawai Operasi & Teknikal

En. Fauzul Azhan bin Abd Aziz



Terima Kasih

PUSAT PENYELIDIKAN DAN INOVASI
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN
KOLEJ KOMUNITI
KEMENTERIAN PENDIDIKAN MALAYSIA
ARAS 3, GALERIA PJH, JALAN P4W,
PERSIARAN PERDANA, PRESINT 4
62100 W.P. PUTRAJAYA

Pegawai untuk dihubungi :

DR. SETIAWAN HARDONO
TIMBALAN PENGARAH
(03-8891 9220)

EN. FAUZUL AZHAN BIN ABD AZIZ
PENOLONG PENGARAH KANAN
(03-889 9287)

