



LAPORAN TAHUNAN

2020

INSTITUT PENDIDIKAN TEKNIKAL BRUNEI

© Institut Pendidikan Teknikal Brunei

Institut Pendidikan Teknikal Brunei
Simpang 347, Jalan Pasar Baharu,
Gadong BE1310,
Bandar Seri Begawan,
Brunei Darussalam

IBTE memberi kebenaran untuk menggunakan bahan ini sebagai maklumat dan sumber rujukan tetapi tidak dibenarkan untuk menyalahgunakan dan mencetak semula mana-mana bahagian dalam apajua bentuk dan apa carapun sebelum mendapat izin bertulis daripada Pihak Institut Pendidikan Teknikal Brunei (IBTE). Semua hak cipta adalah terpelihara.

Untuk penggunaan bahan sila e-mel ke **corporate.affairs@ibte.edu.bn**.

Isi Kandungan diperolehi daripada:

Bahagian dan Sekolah IBTE
Brunei Darussalam

Diterbitkan oleh:

Bahagian Hal Ehwal Korporat IBTE
Institut Pendidikan Teknikal Brunei
Brunei Darussalam



INSTITUT PENDIDIKAN TEKNIKAL BRUNEI
Laporan Tahunan 2020

IBTE

*Inspiring
Bruneians
Towards
Excellence*



Institut Pendidikan Teknikal Brunei (IBTE) telah ditubuhkan atas titah perkenan Kebawah Duli Yang Maha Mulia Paduka Seri Baginda Sultan dan Yang Di-Pertuan Negara Brunei Darussalam semasa majlis sambutan Isra Mikraj pada 27 Rejab 1435 Hijrah / 27 Mei 2014. Peranan IBTE adalah untuk menggantikan tanggungjawab yang dimandatkan kepada Jabatan Pendidikan Teknik. IBTE kini beroperasi sebagai sebuah institut di bawah Kementerian Pendidikan dengan Lembaga Pengelolanya sendiri.

ISI

KANDUNGAN

1	Perutusan Ketua Pegawai Eksekutif	6
2	Fungsi dan Peranan Utama	8
3	Carta Organisasi	20
4	Status Sumber Tenaga Manusia	32
5	Fakta dan Angka	43
6	Aktiviti- Aktiviti Utama 2020	48
7	Pencapaian Petunjuk Prestasi Utama (KPI)	62
8	Hala Tuju 2021	75

1 PERUTUSAN DARI IBTE KETUA PEGAWAI EKSEKUTIF



Ketua Pegawai Eksekutif IBTE

Dr. Haji Mohd Zamri bin Haji Sabli

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

السَّلَامُ عَلَيْكُمْ وَرَحْمَةُ اللَّهِ وَبَرَكَاتُهُ

dan salam sejahtera

Alhamdulillah, segala pujian hanya bagi Allah S.W.T. dengan rahmat serta izinNya, Buku Laporan Tahunan 2020 Institut Pendidikan Teknikal Brunei (IBTE) telah berjaya dihasilkan dan diterbitkan. Sehubungan dengan ini, saya ingin merakamkan setinggi-tinggi penghargaan dan ucapan terima kasih kepada semua ahli jawatankuasa yang telah bertungkus lumus menyiapkan bahan laporan ini.

IBTE adalah salah sebuah institusi peneraju Pendidikan Teknikal dan Latihan Vokasional (TVET) di Negara Brunei Darussalam yang memainkan peranan penting dalam melahirkan graduan TVET selaras dengan keperluan industri sekaligus merealisasikan visi utama IBTE iaitu menjadi institusi pendidikan teknikal yang dinamik merangkumi pembelajaran sepanjang hayat dalam melahirkan modal insan holistik dan menjadi pilihan utama. Menyedari akan cabaran ini, adalah menjadi tanggungjawab semua pihak di IBTE terutamanya pihak pengurusan, para tenaga pengajar dan kakitangan untuk memberi sokongan padu bagi sama-sama memainkan peranan masing-masing dalam menjayakan misi tersebut.

Tahun 2020 dunia dikejutkan dengan wabak Pandemik COVID-19 dan telah membawa banyak perubahan dan cabaran yang besar dalam pendidikan dan latihan di seluruh dunia dan tidak terkecuali negara Brunei Darussalam. Justeru itu, satu kaedah yang telah dilambil oleh IBTE adalah dengan melaksanakan pelan kesinambungan pembelajaran yang memfokuskan kepada pembelajaran dalam talian. Selain itu, kesinambungan pembelajaran alternatif yang lain juga diperkenalkan bagi memudahkan para pelajar IBTE meneruskan pengajian mereka.

Meskipun berdepanan dengan cabaran COVID-19, Alhamdulillah, banyak pencapaian telah berjaya dicapai hasil dari kerjasama semua warga IBTE.

IBTE telah mampu melaksanakan beberapa inisiatif yang signifikan pada tahun 2020 ini seperti penuaian padi bagi projek AgroBiz (kerjasama dengan LiveWIRE Brunei), pelancaran TVET Academy, dan beberapa penandatanganan memorandum persafahaman (MOU) dengan beberapa pihak yang berkepentingan.

Kemajuan teknologi Revolusi Industri 4.0 telah memberikan kesan dalam kehidupan manusia dan perubahan ini tidak dapat dielakkan. Revolusi Industri 4.0 ini telah menuntut perubahan semua pihak termasuk pendidikan. Oleh itu, semua warga pendidik perlulah melengkapkan diri dan perlu memiliki kefahaman yang jelas mengenai teknologi terkini bagi memantapkan lagi sesi pengajaran dan pembelajaran. Ke arah ini, IBTE sedang giat membuat perancangan untuk menyediakan tenaga pengajar dengan memberi pendedahan kepada teknologi-teknologi semasa serta menawarkan kursus-kursus yang relevan selaras dengan Revolusi Industri 4.0. Tambahan pula, pelajar juga perlu mengetahui bahawa pekerjaan di masa akan datang bukan sahaja memerlukan mereka mempelajari pelbagai maklumat dan ilmu baharu tetapi perlu digabungkan dengan kebijaksanaan untuk mengoptimumkan maklumat serta ilmu yang mereka miliki.

Sebagai Pengarah dan Ketua Pegawai Eksekutif di Institut Pendidikan Teknikal Brunei, saya berharap agar pencapaian-pencapaian yang diraih IBTE setiap tahun akan menjadi pembakar semangat kepada seluruh warga IBTE untuk terus berusaha dan mengorak langkah dalam mencipta kejayaan-kejayaan lain pada masa akan datang. Saya percaya setiap warga IBTE mempunyai kelebihan dan bakat tersendiri yang dapat menyumbang ke arah pembangunan IBTE sebagai sebuah institusi pendidikan teknikal dan vokasional yang terunggul di Negara Brunei Darussalam. Semoga IBTE akan terus melakar kejayaan cemerlang dan gemilang pada masa yang akan datang, inshaa Allah.

Akhir kata, saya berdoa ke hadrat Ilahi agar pencapaian dan kecemerlangan yang diperolehi ini akan berkekalan dan sentiasa meningkat dari semasa ke semasa seiring dengan visi dan misi Institut Pendidikan Teknikal Brunei

Sekian, terima kasih.

Dr. Haji Mohd Zamri bin Haji Sabli

Pemangku Pengarah/Ketua Pegawai Eksekutif
Institut Pendidikan Teknikal Brunei



2 FUNGSI DAN PERANAN UTAMA

LATAR BELAKANG IBTE

Institut Pendidikan Teknikal Brunei (IBTE) memainkan peranan penting dalam membekal dan menyediakan Negara Brunei Darussalam dengan tenaga kerja yang sangat berkemahiran dan diperlukan dalam menyumbang terhadap pembangunan sosial dan ekonomi negara.

Menyediakan pendidikan teknikal berfokuskan kemahiran praktikal (kemahiran berasaskan kompetensi) serta memberikan peluang dan pengalaman pembelajaran sepanjang hayat, Insha Allah graduan IBTE akan dapat bersaing dalam pasaran kerja tempatan dan serantau.

IBTE menawarkan beberapa program sepenuh masa di peringkat NTec (BDQF peringkat 3), HNTec (BDQF peringkat 4), program Diploma Akademi Maritim Brunei (*Brunei Maritime Academy*) (BDQF peringkat 5) dan program perantisan.

FUNGSI IBTE



Penyedia latihan teknikal yang utama di Negara Brunei Darussalam dalam membangunkan kecekapan kemahiran teknikal pelajar bagi memenuhi keperluan industri



Mewujudkan peluang untuk lepasan sekolah dan pelajar dewasa untuk memperoleh kemahiran, pengetahuan dan nilai untuk kebolehpasaran dan pembelajaran sepanjang hayat



Membangunkan program kerjasama dengan industri untuk memastikan kesahihan program Latihan dan penyelarasan kursus dengan keperluan industri

Manakala IBTE Bahagian Pendidikan Lanjutan dan Latihan, menawarkan kursus pendek yang memfokuskan kepada pembangunan individu dan profesional yang bertujuan untuk meningkatkan daya saing dan kebolehpasaran melalui *upskilling* dan *reskilling*.



VISI IBTE

Pendidikan Teknikal yang Dinamik merangkumi Pembelajaran Sepanjang Hayat

MISI IBTE

Memupuk Pelajar agar Menjadi Lebih Kompeten dan Bertanggungjawab secara Sosial ke arah Pembangunan Ekonomi yang Dinamik



NILAI TERAS IBTE

Bekerjasama



Inovatif



Kolaboratif



Kompeten

Integriti



Cemerlang





PELAN STRATEGIK IBTE 2019-2024

3

Matlamat



Matlamat 1:

Pengajaran dan Pembelajaran yang Berkualiti



Matlamat 2:

Urus Tadbir Korporat yang Mampan



Matlamat 3:

Kerjasama Strategik secara Berkesan dengan Pihak yang Berkepentingan



9 Strategi

**Matlamat 1:**

Pengajaran dan Pembelajaran yang Berkualiti

Strategi 1:

Mengamalkan kurikulum responsif

Strategi 2:

Melaksanakan strategi dan kapasiti pengajaran dan pembelajaran yang berkesan

Strategi 3:

Memberikan pengalaman yang holistik kepada pelajar

**Matlamat 2:**

Urus Tadbir Korporat yang Mampan

Strategi 4:

Melaksanakan sumber tenaga manusia yang berkesan

Strategi 5:

Meningkatkan autonomi kewangan

Strategi 6:

Menubuhkan Perbadanan Korporat IBTE

**Matlamat 3:**

Kerjasama Strategik secara Berkesan dengan Pihak yang Berkepentingan

Strategi 7:

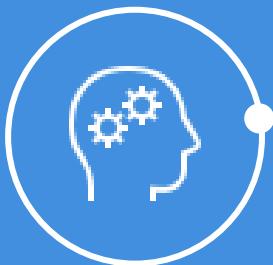
Menjalinkan kerjasama secara berkesan bersama Industri

Strategi 8:

Menjalinkan kerjasama secara berkesan bersama Masyarakat

Strategi 9:

Menjalinkan kerjasama secara berkesan bersama Rakan Antarabangsa



Matlamat 1: Pengajaran dan Pembelajaran yang Berkualiti

6 Inisiatif

Strategi 1: Mengamalkan kurikulum responsif

1.1

Mengkaji serta menyusun semula kurikulum dan program yang ditawarkan supaya lebih relevan

Strategi 2: Melaksanakan strategi dan kapasiti pengajaran dan pembelajaran yang berkesan

2.1

Membangun dan melaksanakan kerangka jaminan kualiti

2.2

Mengembangkan dasar dan garis panduan kemasukan pelajar

2.3

Membina kapasiti institusi pendidikan teknikal dan vokasional

2.4

Menyusun semula dasar dan garis panduan pembelajaran sepanjang hayat

Strategi 3: Memberikan pengalaman yang holistik kepada pelajar

3.1

Memberikan peluang kepada pelajar untuk memupuk kemahiran abad ke-21 dan menghargai pencapaian mereka



Matlamat 2:

Urus Tadbir
Korporat yang
Mampan

11 Inisiatif

Strategi 4: Melaksanakan sumber tenaga manusia yang berkesan

- 4.1 Membangunkan kerangka kecekapan dan alat penilaian
- 4.2 Mengkaji semula hala tuju perkembangan dalam kerjaya dan pelan kemajuan
- 4.3 Melaksanakan laluan hala tuju perkembangan dalam kerjaya dan pelan kemajuan
- 4.4 Mengkaji dan menggunakan polisi pengambilan dan pemilihan pekerja
- 4.5 Mengenalpasti kecekapan yang relevan dan mengembangkan program latihan berdasarkan kompetensi
- 4.6 Melaksanakan program latihan berdasarkan kompetensi
- 4.7 Memantau perkembangan kompetensi sumber tenaga manusia
- 4.8 Mengurus dan menilai perkembangan kecekapan sumber tenaga manusia

Strategi 5: Meningkatkan autonomi kewangan

- 5.1 Menubuhkan dan melaksanakan autonomi kewangan IBTE

Strategi 6: Menubuhkan Perbadanan Korporat IBTE

- 6.1 Menubuhkan Perbadanan Korporat IBTE
- 6.2 Melaksanakan operasi Perbadanan Korporat IBTE

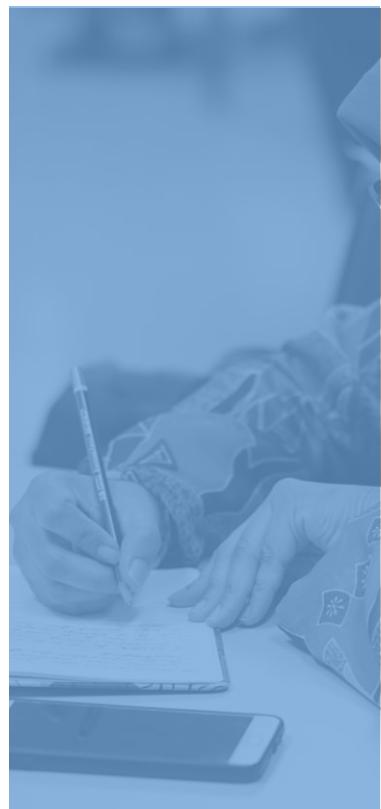


IBTE "In-Sync" Team Building Workshop – Februari 2020



Program Induksi bagi Pegawai dan Tenaga Pengajar IBTE – Ogos 2020

Kolaboratif



Bekerjasama



Integriti





Matlamat 3: Kerjasama Strategik secara Berkesan dengan Pihak yang Berkepentingan

7.1

3 Inisiatif

Strategi 7: Menjalinkan kerjasama secara berkesan bersama industri

Mewujudkan proses pengurusan pihak berkepentingan (*stakeholder management process*) bersama industri

Strategi 8: Menjalinkan kerjasama secara berkesan bersama masyarakat

Mewujudkan proses pengurusan pihak berkepentingan (*stakeholders management process*) bersama masyarakat

8.1

Strategi 9: Menjalinkan kerjasama secara berkesan bersama rakan antarabangsa

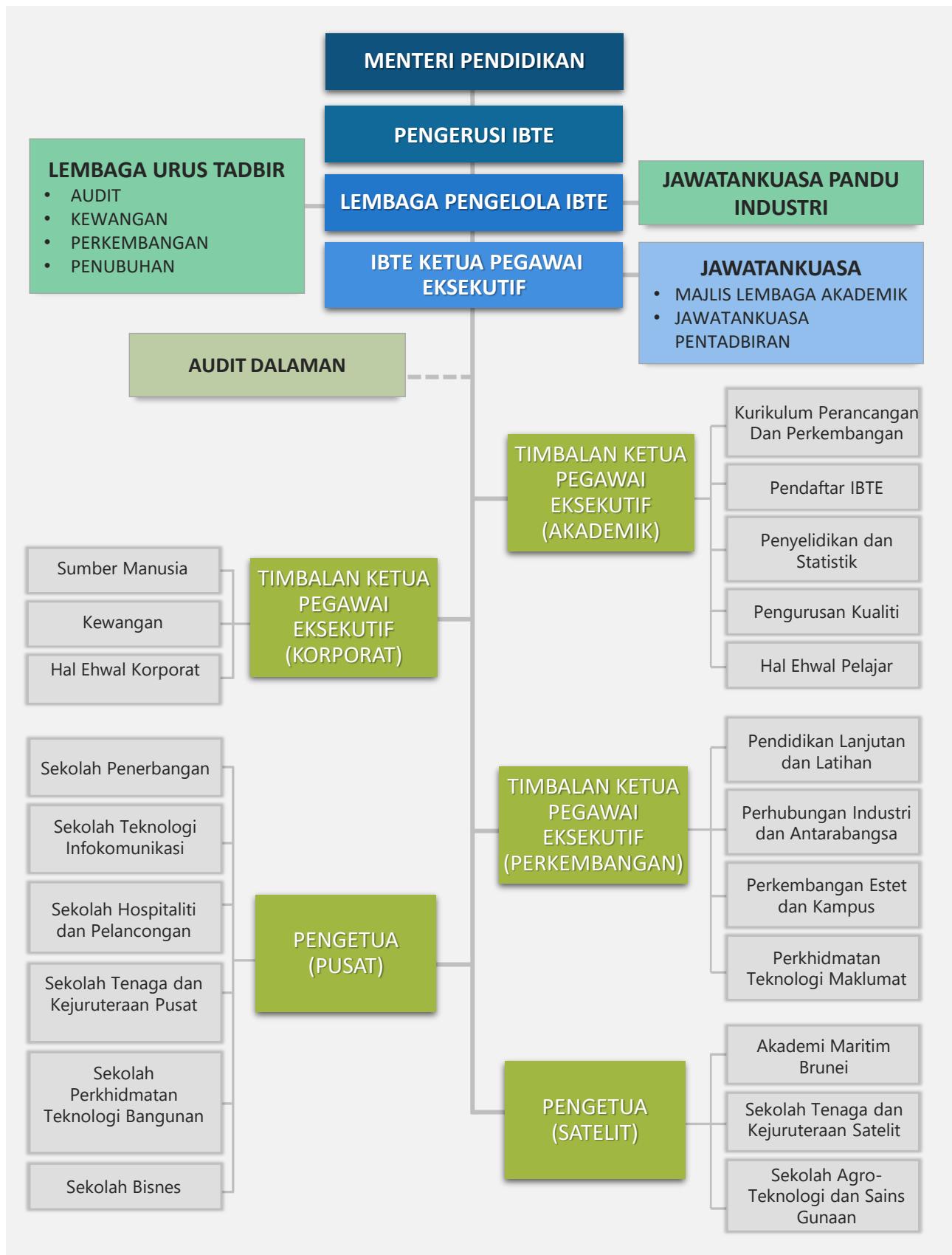
Mewujudkan proses pengurusan pihak berkepentingan (*stakeholders management process*) bersama rakan antarabangsa

9.1

3

CARTA ORGANISASI

3 CARTA ORGANISASI



LEMBAGA PENGELOLA



Pengerusi



**YM Datin Seri Paduka
Dr. Hajah Romaizah binti
Haji Mohd Salleh**
Timbalan Menteri
Kementerian Pendidikan



Timbalan Pengerusi



**YM Dato Seri Paduka
Awang Haji Matsatejo
bin Sokiaw**
Timbalan Menteri
Kementerian Tenaga



Ketua Pegawai Eksekutif (Ex-Officio)



YM Dr Hj Mohd Zamri Bin Hj Sabli
Pemangku Pengarah Pendidikan Teknik /
Ketua Pegawai Eksekutif IBTE



Ahli-Ahli



● **YM Awang Haji Zolkiflee Bin Haji Abdul Karim**
Setiausaha Tetap
Kementerian Tenaga
(2018-2020)



● **YM Dayang Norliah binti Haji Kula**
Setiausaha Tetap
(Prestasi)
Kementerian
Kewangan dan
Ekonomi



● **YM Dr. Haji Azman Bin Ahmad**
Setiausaha Tetap
(Pengajian Tinggi)
Kementerian
Pendidikan)



● **YM Dato Seri Setia Haji Abd Aziz bin Orang Kaya Maharaja Lela Haji Yussof**
Setiausaha Tetap
Kementerian Hal Ehwal
Ugama
(2018-Julai 2020)



● **YB Dayang Siti Rozaimeryanti binti Dato Seri Laila Jaya Haji Abdul Rahman**
Presiden, Pertubuhan
Ukur, Jurutera dan
Arkitek (PUJA)
(2018- Feb 2020)



● **YB Awang Haji Abdul Hamid @ Haji Sabli bin Haji Arshad**
Pengerusi, Sabli Group
of Companies



● **YM Awang Javed Ahmad**
Pengarah Urusan /
Ketua Pegawai
Eksekutif
Darussalam Enterprise
(DARe)

LEMBAGA URUS TADBIR

Jawatankuasa Audit

Pengerusi:	YM Javed Ahmad Pengarah Urusan / Ketua Pegawai Eksekutif Darussalam Enterprise (DARe)
Ahli-Ahli:	YM Nuraini binti Haji Sulaiman Timbalan Pengarah Urusan BIBD YM Pg. Hajah Sainah binti Pengiran Haji Othman Ketua Audit Dalaman Kementerian Kewangan dan Ekonomi
Setiausaha:	YM Siti Nurbaini Mornee / Murni Pemangku Ketua Audit Dalaman IBTE

Jawatankuasa Perkembangan

Pengerusi:	YB Siti Rozaimeryanty binti Dato Seri Laila Jaya Haji Abdul Rahman Presiden, Pertubuhan Ukur, Jurutera dan Arkitek (PUJA)
Ahli-ahli:	YM Javed Ahmad Pengarah Urusan / Ketua Pegawai Eksekutif Darussalam Enterprise (DARe) YB Haji Abd Hamid @ Haji Sabli bin Haji Arshad Pengerusi, Sabli Group of Companies YM Dr. Haji Mohd Zamri bin Haji Sabli Pemangku Pengarah Pendidikan Teknik / Ketua Pegawai Eksekutif IBTE
Setiausaha:	YM Norjemee bin Jenek Timbalan Ketua Pegawai Eksekutif (Perkembangan) IBTE

Jawatankuasa Kewangan

Pengerusi:	YM Hajah Norliah binti Haji Kula Setiausaha Tetap (Prestasi) Kementerian Kewangan dan Ekonomi
Ahli-Ahli:	YM Dr. Chin Wei Keh Timbalan Setiausaha Tetap (Pengajian Tinggi) Kementerian Pendidikan YM Dr. Haji Mohd Zamri bin Haji Sabli Pemangku Pengarah Pendidikan Teknik / Ketua Pegawai Eksekutif IBTE
Setiausaha:	YM Munirah 'Atirah binti Dato Paduka Haji Othman Pemangku Timbalan Ketua Pegawai Eksekutif (Korporat) IBTE

Jawatankuasa Penubuhan

Pengerusi:	YM Dr. Haji Azman bin Ahmad Setiausaha Tetap (Pengajian Tinggi) Kementerian Pendidikan
Ahli-Ahli:	YM Dato Seri Setia Haji Abdul Aziz bin Orang Kaya Maharaja Lela Haji Mohd. Yussof Setiausaha Tetap Kementerian Hal Ehwal Ugama YM Dr. Haji Mohd. Zamri bin Haji Sabli Pengarah Pendidikan Teknik / Ketua Pegawai Eksekutif IBTE
Setiausaha:	YM Munirah 'Atirah binti Dato Paduka Haji Othman Pemangku Timbalan Ketua Pegawai Eksekutif (Korporat) IBTE

LEMBAGA URUS TADBIR IBTE

Majlis Lembaga Akademik

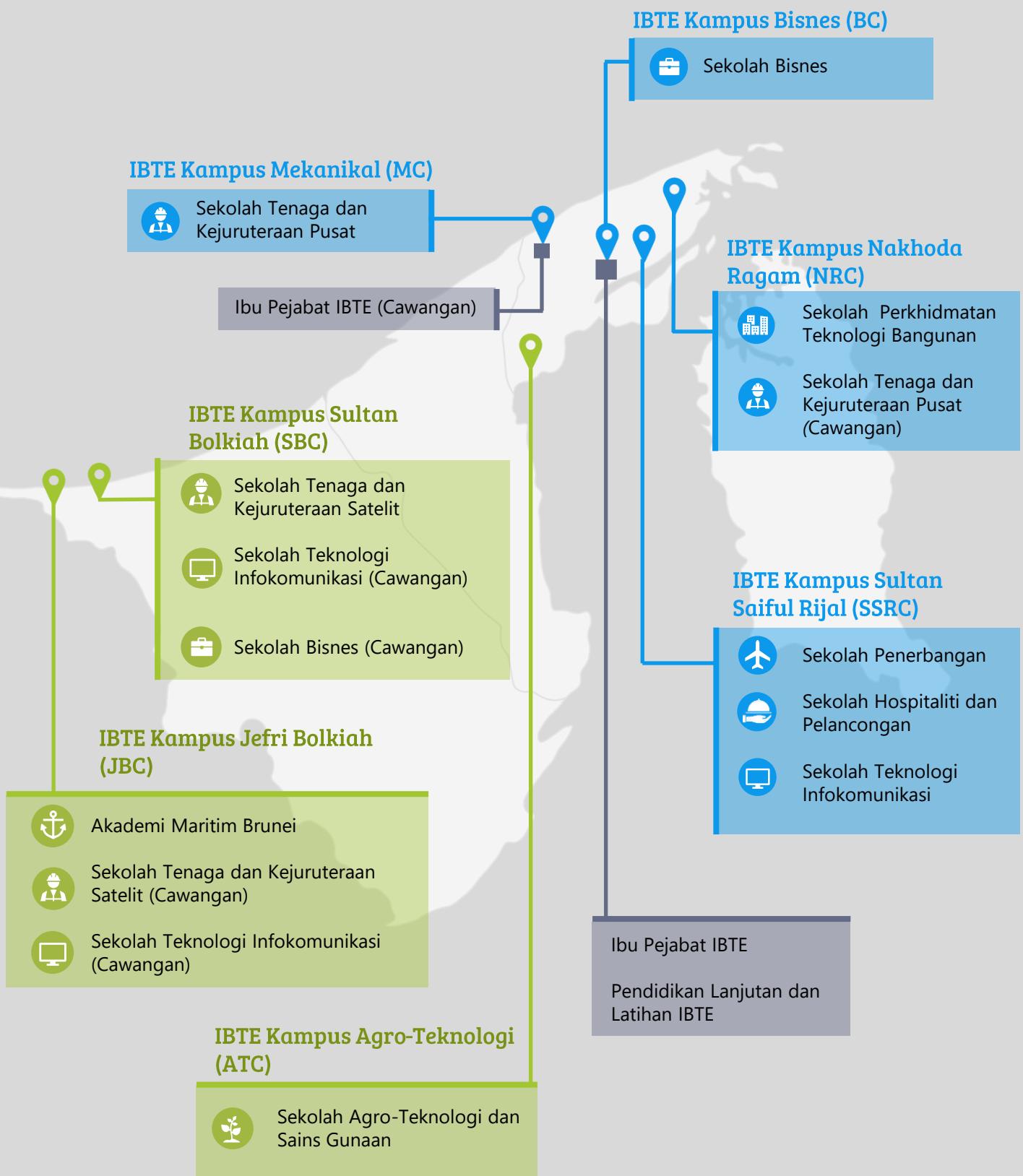
Pengerusi:	YM Dr. Haji Mohd Zamri bin Haji Sabli Pemangku Pengarah Pendidikan Teknik / Ketua Pegawai Eksekutif IBTE
Ahli-Ahli:	YM Norjemee bin Jenek Timbalan Ketua Pegawai Eksekutif (Perkembangan), IBTE
	YM Armi Durani bin Haji Durhman Pemangku Pengetua Pusat, IBTE
	YM Dr. Suhaimi bin Haji Abd Wahab Pemangku Pengetua Satelit, IBTE
	YM Dk. Nor Jeffriayah binti Pg. Mohamad Pengarah Bahagian Kurikulum, Perancangan dan Perkembangan, IBTE
	YM Siti Noor Azlina binti Haji Ali Hassan Pendaftar, IBTE
	YM Hajah Afsah binti Haji Duraman Pengarah Bahagian Kualiti Pengurusan, IBTE
	YM Rosimah Sumaimah binti Haji Matassim Pemangku Sekretariat MKPK, Kementerian Pendidikan
Setiausaha:	YM Hajah Mariah binti Haji Abd Manaf Timbalan Pegawai Eksekutif (Akademik), IBTE

Jawatankuasa Pentadbiran

Pengerusi:	YM Dr. Haji Mohd Zamri bin Haji Sabli Pemangku Pengarah Pendidikan Teknik / Ketua Pegawai Eksekutif IBTE
Ahli-Ahli:	YM Munirah 'Atirah binti Dato Paduka Haji Othman Pemangku Timbalan Pegawai Eksekutif (Korporat) / Pengarah Bahagian Sumber Manusia IBTE
	YM Armi Durani bin Haji Durhman Pemangku Pengetua Pusat, IBTE
	YM Dr. Suhaimi bin Haji Abd Wahab Pemangku Pengetua Satelit, IBTE
Setiausaha:	YM Munirah 'Atirah binti Dato Paduka Haji Othman Pemangku Timbalan Pegawai Eksekutif (Korporat) IBTE

KAMPUS IBTE

Lokasi Sekolah



PENGURUSAN IBTE

Pengurusan Tertinggi



Pengarah / Ketua Pegawai Eksekutif

**Pemangku Pengarah Pendidikan Teknik
/Ketua Pegawai Eksekutif, IBTE**
Dr. Haji Mohd Zamri bin Haji Sabli

Korporat

**Pemangku Timbalan Ketua
Pegawai Eksekutif (Korporat)**
Munirah 'Atirah binti
Dato Paduka Haji Othman

Perkembangan

**Timbalan Ketua Pegawai
Eksekutif
(Perkembangan)**
Norjemee bin Jenek

Satelit

**Pemangku Pengetua
IBTE Satelit**
**Dr. Suhaimi bin Haji
Abd Wahab**

Pusat

**Pemangku Pengetua
IBTE Pusat**
**Armi Durani bin Haji
Durhman**

Akademik

**Timbalan Ketua Pegawai
Eksekutif (Akademik)**
**Hajah Mariah binti Haji Abd
Manaf**

Pengurusan Ibu Pejabat IBTE



Akademik

Pengarah Bahagian Kurikulum, Perancangan dan Perkembangan
Dk. Nor Jeffriayah binti Pg. Mohamad

Pengarah Bahagian Pengurusan Kualiti
Hajah Afsah binti Haji Duraman

Pendaftar IBTE
Siti Noor Azlina binti Haji Ali Hassan

Pemangku Pengarah Bahagian Hal Ehwal Pelajar
Haji Sofiandi bin Haji Mohd Ali

Pengarah Bahagian Penyelidikan dan Statistik
Dr. Saiful Rizal bin Haji Marali

Korporat

Pengarah Bahagian Sumber Manusia
Munirah 'Atirah binti Dato Paduka Haji Othman

Pengarah Bahagian Kewangan
Farhana Haji Md Noor

Pengarah Bahagian Hal Ehwal Korporat
Hajah Norazlina binti Othman

Ketua Unit Perolehan, Tawaran dan Sebutharga
Loretta Lim Ai Lay

Ketua Pejabat Perundungan
Norizzah Hazirah binti Haji Hussin

Perkembangan

Pengarah Bahagian Pendidikan Lanjutan dan Latihan
Hajah Maznah binti Haji Abdullah

Pengarah Bahagian Perkhidmatan Teknologi Maklumat
Muhd Sahrudi Iswandi bin Hashim

Pengarah Bahagian Perhubungan Industri Dan Antarabangsa
Siti Farahiyah @ Farahiyah binti Haji Abdullah Thani

Pengarah Bahagian Perkembangan Estet dan Kampus
Aminurrashid bin Haji Ibrahim

Audit Dalaman

Ketua Audit Dalaman
Siti Nurbaini binti Mornee / Murni

RANGKAIAN SEKOLAH IBTE



Ketua Sekolah Penerangan
Bohan bin Haji Ajak @ Haji
Abd Razak

Pemangku Ketua Sekolah
Tenaga dan Kejuruteraan
Pusat
Dr. Raimie Hebriyah binti Haji
Ibrahim

Pengurus Akademik
IBTE Kampus Sultan Saiful
Rijal Campus
Mohammad Hairulhisham bin
Haji Jamil

Pengurus Operasi
IBTE Kampus Mekanikal
Norjanah binti Jafaradin

Pengurus Operasi
IBTE Kampus Bisnes
Haji Mohammad Sofian bin
Lamit

Ketua Sekolah Teknologi
Infokomunikasi
Hajah Rohani binti Haji Md
Salleh

Ketua Sekolah Perkhidmatan
Teknologi Bangunan
Noorisman bin Mentarais

Pengurus Operasi Kampus
IBTE Sultan Saiful Rijal
Azizah binti Haji Mohd Tuah

Pengurus Operasi IBTE
Kampus Nakhoda Ragam
Mardiah binti Haji Ismail

Ketua Sekolah Hospitaliti dan
Pelancongan
Mohd Kamarul Izzudin bin Haji
Kamaluddin

Ketua Sekolah Bisnes
Masnalliza binti Mohd Zaini

Pemangku Pengurus
Akademik
IBTE Kampus Mekanikal &
IBTE Kampus Nakhoda
Ragam
Yong Ing Ming

Pengurus Akademik
IBTE Kampus Bisnes
Hajah Siti Fatheiyah binti Haji
Menudin

IBTE Satelit



**Ketua Akademi Maritim
Brunei**

Mohammad Iskandar bin Haji
Jani

**Pengurus Akademik
IBTE Kampus Jefri Bolkiah**
Rosmah binti Salman

**Pengurus Operasi
IBTE Kampus Sultan Bolkiah**
Azman bin Haji Wahid

**Pemangku Ketua Sekolah
Tenaga dan Kejuruteraan
Satelit**
Hajah Siti Hazizah binti Haji
Masri

**Pengurus Operasi
IBTE Kampus Jefri Bolkiah**
Hajah Hanita binti Haji Hussain

**Pemangku Pengurus
Akademik**
IBTE Kampus Agro-Teknologi
Mardiana binti Tahir

**Ketua Sekolah Agro-
Teknologi dan Sains Gunaan**
Zaitunah binti Haji Kurus

Pengurus Akademik
IBTE Kampus Sultan Bolkiah
Mohd Zainor bin Haji Zainal

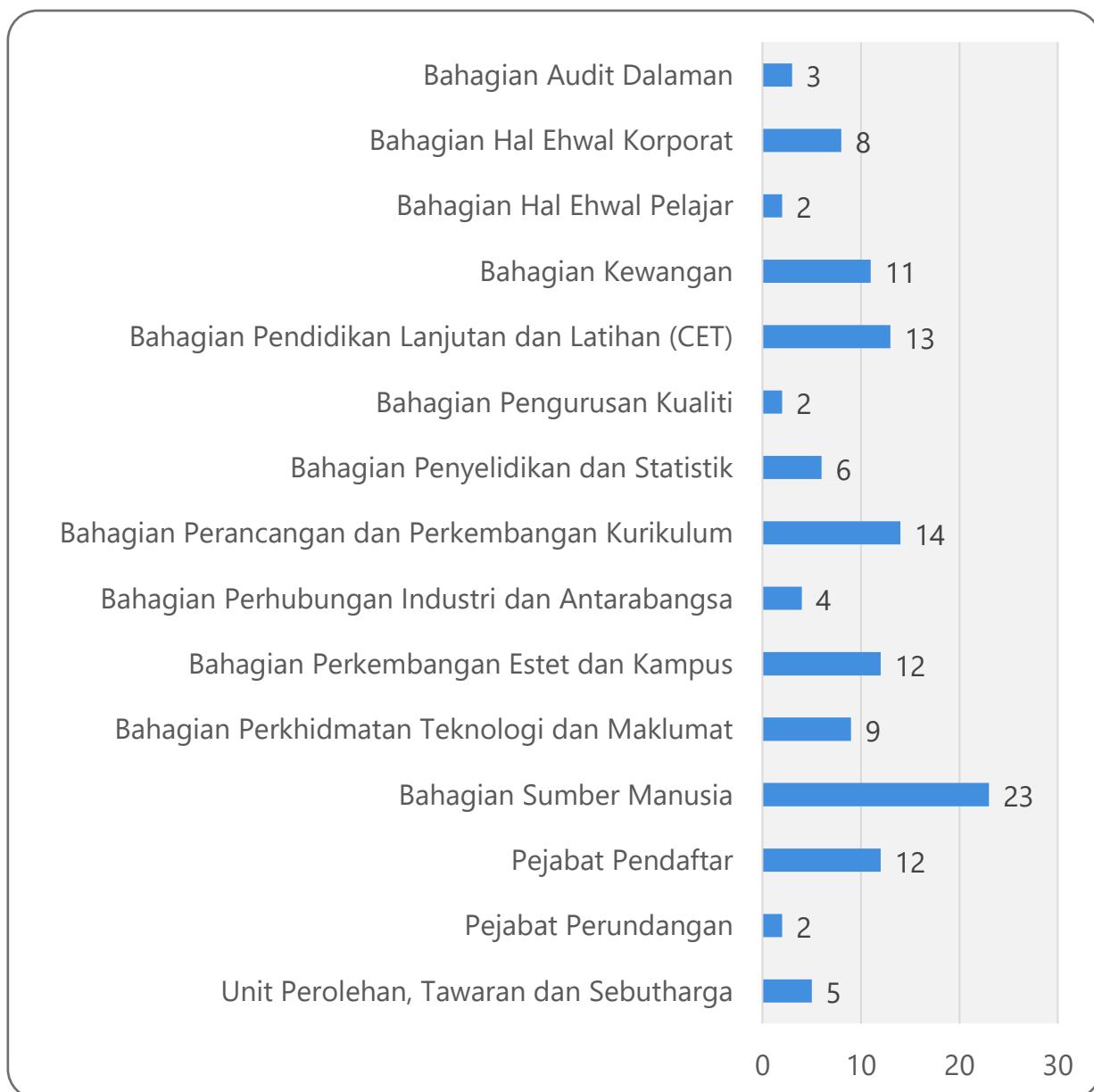
Pengurus Operasi
IBTE Kampus Agro-Teknologi
Irma Suriani binti Haji Abd
Majid

4

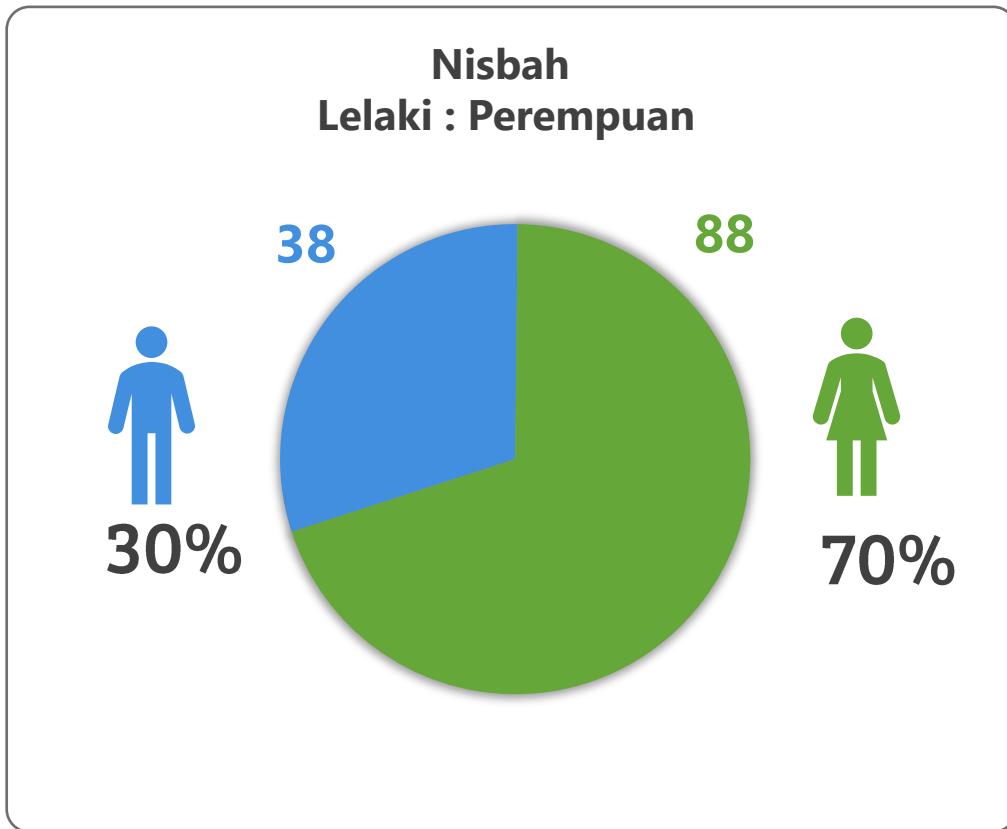
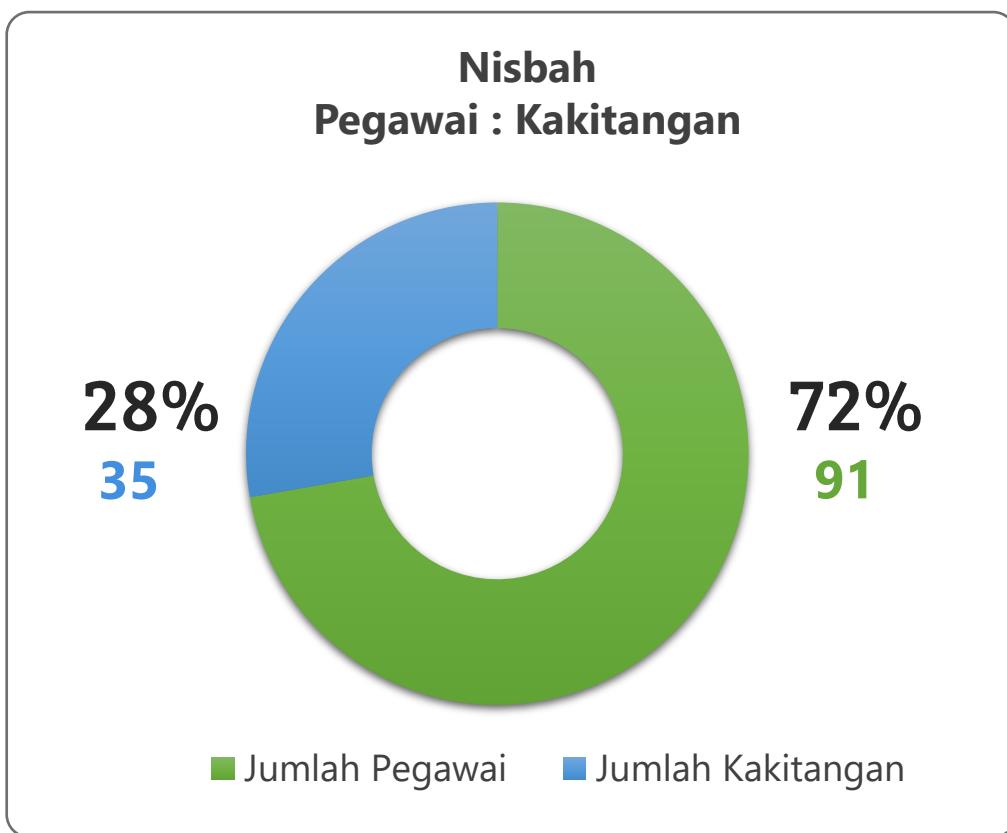
STATUS SUMBER TENAGA MANUSIA

4 STATUS SUMBER TENAGA MANUSIA

Pegawai dan Kakitangan Bahagian/Unit



Pegawai dan Kakitangan Bahagian/Unit



JUMLAH SUMBER TENAGA MANUSIA MENGIKUT KELULUSAN

SKIM PERKHIDMATAN JAWATAN, SPJ (Bahagian I - V)

Kelulusan	Jumlah Lelaki	Jumlah Perempuan	Jumlah
PhD	2	2	4
Master	54	51	105
Degree	85	133	218
HND	53	14	67
ND	20	27	47
A' Level	5	7	12
O' Level	10	32	42
PMB	1	2	3
*Dan Lain-Lain	26	91	117
Tiada Maklumat	28	33	61
	284	392	676

Nota:

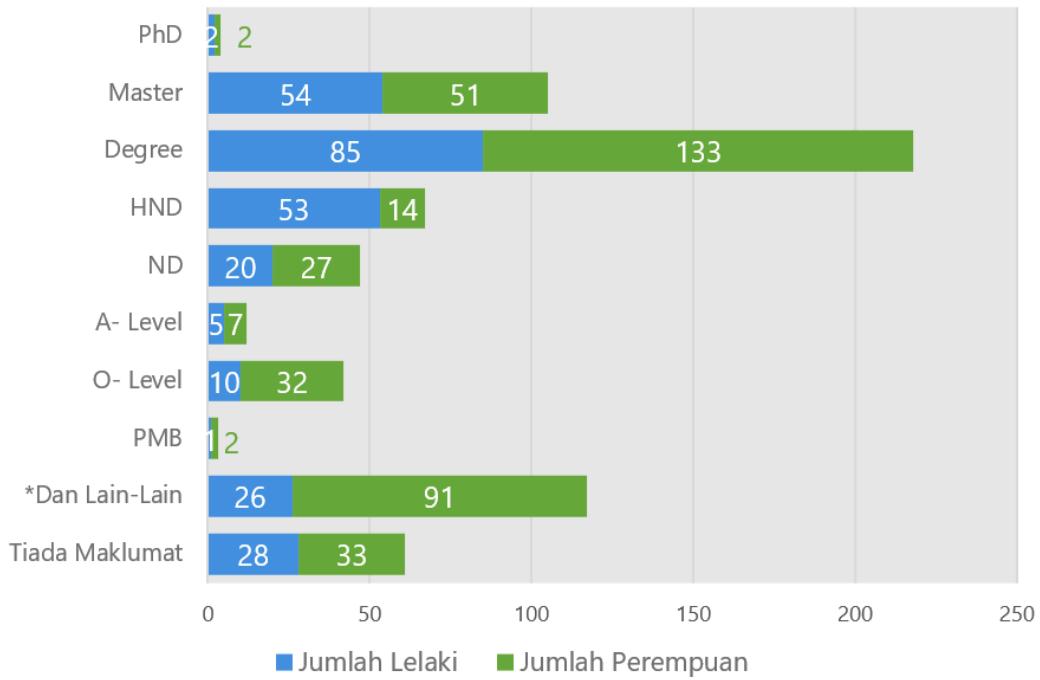
'Dan Lain-Lain' bermaksud kelulusan lain daripada yang disenaraikan di atas.

'Tiada Maklumat' bermaksud Kelulusan yang tidak dapat diperolehi seperti Jawatan Tukang Masak dan sebagainya.

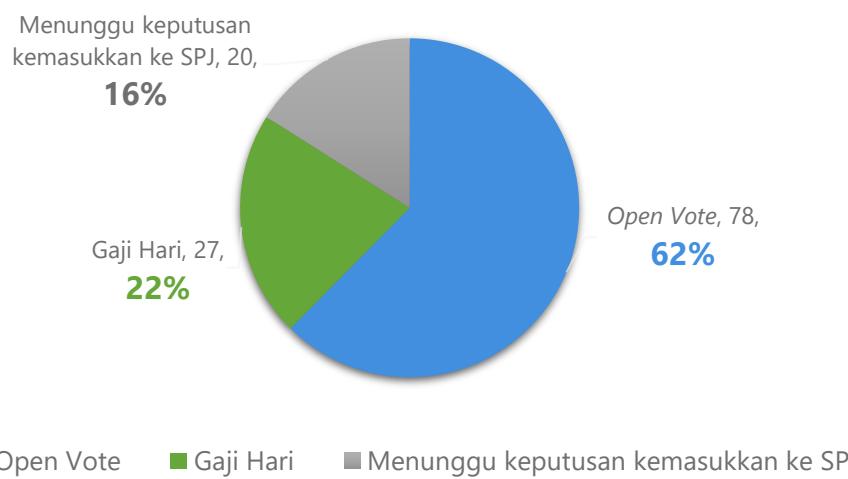
OPEN VOTE & GAJI HARI (BAHAGIAN IV – V)

KELULUSAN	LELAKI	PEREMPUAN	JUMLAH
Master Degree	1	1	2
Degree	3	0	3
ND / OND / Diploma	0	1	1
A' Level	0	1	1
O' Level	2	8	10
Specialized Area	1	1	2
PMB	4	9	13
PCE	0	3	3
Certificate / City & Guild	2	1	3
Tingkatan 2	1	1	2
Tingkatan 1	2	0	2
Lain –Lain	28	55	83
	44	81	125

Kelulusan Pegawai dan Kakitangan IBTE



Carta Pai Open Vote & Gaji Hari





Inovatif.

5

FAKTA DAN ANGKA

FAKTA DAN ANGKA

OKTOBER 2020

GRADUAN IBTE



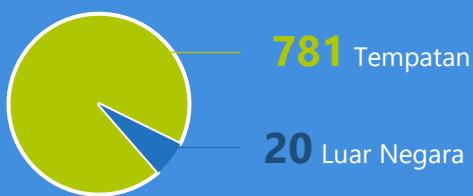
2,037

Seramai 11 orang pelajar menerima Diploma Level 5, 1057 orang pelajar menerima HNTec, 765 orang pelajar menerima NTec and 204 orang pelajar menerima ISQ di Majlis Konvokesyen Kali ke- 27 tahun 2019

KERAMAIAH PEGAWAI DAN KAKITANGAN



801



Makluman Tambahan

- 19**.....Jabatan Pengajian Islam
- 2**.....*Teaching Consultant*
- 4**.....Diperbantukan ke IBTE

RAKAN INDUSTRI



179

Pelajar Perantis

134



dari pengambilan
Januari dan Julai 2020

49

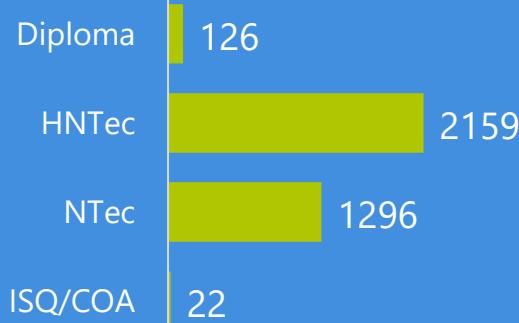
PROGRAM KEMAHIRAN BERASASKAN KOMPETENSI

3	Diploma
25	HNTec
19	NTec
2	Deck & Engine ratings

KERAMAIAN PELAJAR PADA OKTOBER 2020

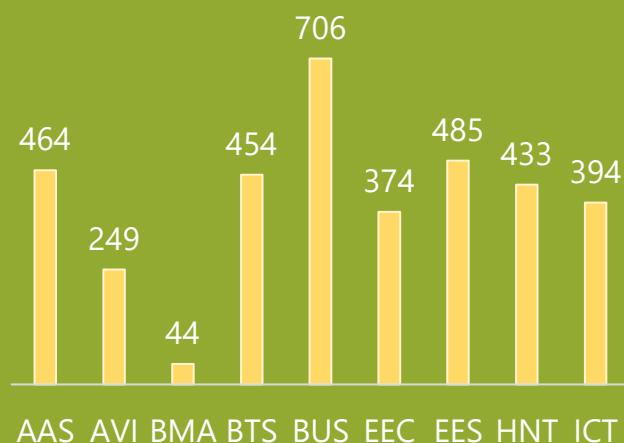


3,603



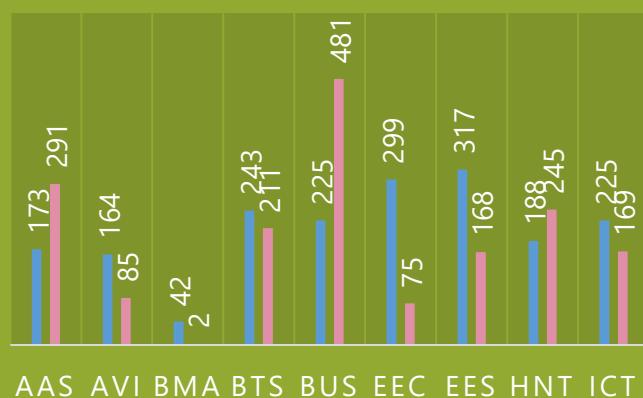
KERAMAIAN PELAJAR

MENGIKUT SEKOLAH-SEKOLAH IBTE



KERAMAIAN PELAJAR

MENGIKUT JANTINA

█ Lelaki █ Perempuan


Nota:

- AAS** – Sekolah Agro-Teknologi dan Sains Gunaan
- AVI** – Sekolah Penerangan
- BMA** – Brunei Maritim Akademi
- BTS** – Sekolah Perkhidmatan Teknologi Bangunan
- BUS** – Sekolah Bisnes
- EEC** – Sekolah Tenaga dan Kejuruteraan (Pusat)
- EES** – Sekolah Tenaga dan Kejuruteraan (Satelit)
- HNT** – Sekolah Hospitaliti dan Perlancangan
- ICT** – Sekolah Teknologi Infokomunikasi



PENCAPAIAN IBTE



2,085

**KEMASUKAN
PELAJAR**

Jumlah Pelajar tahun pertama
yang mendaftar ke program IBTE



90.0%

**MENAMATKAN
PENGAJIAN**

% tahun 2019 (tidak termasuk pelajar
yang mengulang dan berhenti)



67.6%

**KADAR
PEKERJAAN**

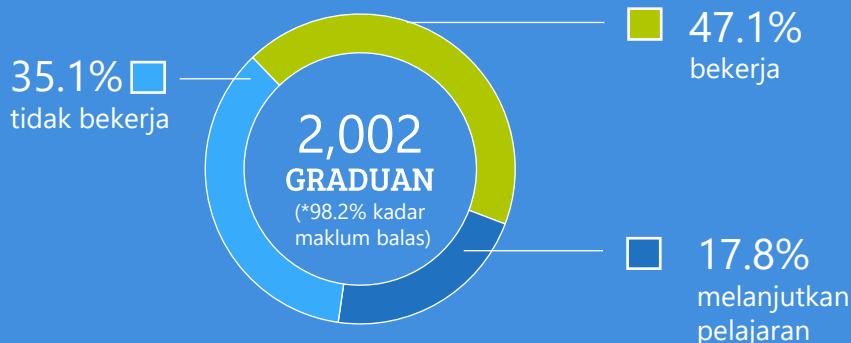
6 bulan selepas
konvokesyen



87.2%

**KADAR KEPUASAN
MAJIKAN KE ATAS
PRESTASI KERJA**

67.8% kadar responden dari 311
penyelia langsung (*direct supervisor*)



Sebab – sebab pengangguran (n=703)

64.3%	Mencari pekerjaan secara aktif
32.0%	Merancang untuk melanjutkan pengajian
3.1%	Memilih untuk tidak bekerja
0.6%	Lain-lain

PENDIDIKAN LANJUTAN DAN LATIHAN DI IBTE

JANUARI 2020 – OKTOBER 2020



J U M L A H
367

PENINGKATAN
AKADEMIK

47

PEMBANGUNAN
KOMUNITI

25

LATIHAN
KEMAHIRAN/
PEMBANGUNAN
KERJA

211

SIJIL
ANTARABANGSA/
PROFESSIONAL/
INDUSTRI

84

- Disebabkan oleh pandemik COVID - 19 tidak ada kursus yang dijalankan pada bulan April dan Mei 2020.
- Mulai 2hb Jun 2020, semua program di bawah Peningkatan Akademik dan Pembangunan Komuniti dan beberapa kursus di bawah Latihan Kemahiran / Pembangunan Tenaga Kerja dan Sijil Antarabangsa / Profesional / Industri telah dipindahkan ke pusat L3C. Bahagian Pendidikan Lanjutan dan Latihan hanya menawarkan kursus yang dikendalikan oleh sekolah-sekolah IBTE.

6

AKTIVITI-AKTIVITI UTAMA 2020

6 AKTIVITI-AKTIVITI UTAMA 2020

JANUARI – OKTOBER 2020



13 Januari 2020

IBTE Mengalu-alukan Kemasukan Pelajar Baru bagi Pengambilan Januari 2020

IBTE mengalu-alukan 185 orang pelajar bagi pengambilan Januari 2020 yang menawarkan sembilan (9) program seperti berikut: HNTec in *Telecommunication Systems*, HNTec in *Electronics and Media Technology*, HNTec in *Electronic Engineering*, HNTec in *Hospitality Operations*, HNTec in *Travel and Tourism*, HNTec in *Automobile Technology*, NTec Apprenticeship in *Professional Cookery and Services*, NTec in *Culinary Operations*, dan NTec in *Room Division Operations*.

JANUARI



30 Januari 2020

Pelajar IBTE Menjalani Penempatan Industri Antarabangsa di Kuala Lumpur



Dua pelajar tahun akhir dari IBTE Sekolah Hospitaliti dan Pelancongan telah diberi peluang untuk menjalani Latihan Industri Antarabangsa selama 5 bulan di Grand Hyatt Hotel Kuala Lumpur. Mereka merupakan pelajar kohot kedua yang menjalani Latihan Industri Antarabangsa.



18 Februari 2020

**Penuaian Padi Hasil
Pertama Pelajar IBTE
melalui Program
AgroBiz**



Menteri Pendidikan Yang Berhormat Dato Seri Setia Haji Hamzah bin Haji Sulaiman telah merasmikan majlis tersebut bagi menandakan penuaian hasil padi pertama Projek Agropreneur LiveWIRE AgroBiz Padi (AgroBiz) di IBTE Kampus Agro-Teknologi. Kumpulan pertama adalah terdiri daripada 10 orang pelajar IBTE yang menanam padi di bawah Projek LiveWIRE 'AgroBiz Padi Agropreneur Project (AgroBiz)'. Mereka telah mencatatkan hasil padi sebanyak 8.5 metrik tan sehektar.

FEBRUARI



19 Februari 2020

**IBTE menyertai Pertandingan di Brunei
Gastronomy Week 2020**

Pelajar dari IBTE Sekolah Hospitaliti dan Pelancongan telah terlibat dalam Minggu Gastronomi Brunei 2020. Sempena sambutan Hari Kebangsaan ke-36, Minggu Gastronomi Brunei 2020 yang telah dirasmikan oleh Menteri Sumber-sumber Utama dan Pelancongan Dato Seri Setia Haji Ali bin Haji Apong, di bangunan Kementerian Sumber-Sumber Utama dan Pelancongan (MPRT), Jalan Menteri Besar. Tema tahun ini adalah 'All About Coconuts' yang menekankan penggunaan kelapa dalam masakan Brunei.

28 Februari 2020

IBTE dan SEAMEO VOCTECH mengadakan bengkel 'Embarking on Industry 4.0'

Seramai 30 orang peserta daripada IBTE menghadiri bengkel bertujuan untuk menerajui elemen strategik dan transformasi organisasi berdasarkan Industri 4.0 dalam sektor TVET. Bengkel perkembangan profesional, bertajuk 'Embarking on Industry 4.0', telah berlangsung selama tiga (3) hari di SEAMEO VOCTECH, yang dianjurkan oleh IBTE Akademi TVET dan SEAMEO VOCTECH.



23 Februari 2020

Penyertaan IBTE dalam Sambutan Hari Kebangsaan kali ke 36

IBTE turut serta dalam menyambut Hari Kebangsaan dan seramai 500 orang pegawai, kakitangan dan pelajar bagi sama-sama memeriahkan suasana pada acara tersebut sebagai tanda cintakan tanah air dan semangat patriotisme



7 Mac 2020

Sekolah Bisnes IBTE Menganjurkan ‘Pesta Sukan Ria Sekolah Bisnes 2020’

Sekolah Bisnes IBTE menganjurkan hari sukan di mana pengajar dan pelajar dari IBTE Sekolah Bisnes berkumpul di Kompleks Sukan Berakas. Acara sukan yang diadakan adalah perlumbaan 100m, 200m dan 400m, lontaran lembing, tembakan dan lontaran cakera.

MAC

Pegawai-Pegawai IBTE Turut Menjadi Sukarelawan Di Pusat-Pusat Kuarantin

Pegawai-Pegawai IBTE antara sukarelawan yang menjadi *Frontliners*, bertugas di Pusat-Pusat Kuarantin semenjak bermulanya penularan virus COVID-19 di Negara Brunei Darussalam pada bulan Mac lalu





24 April 2020

IBTE Menjadi Pusat Pengumpulan bagi Sumbangan Alat Pembelajaran ICT semasa COVID-19 yang dianjurkan oleh AITI

Kerjasama di antara Pihak Berkuasa Industri Teknologi Info-Komunikasi (AITI), Kementerian Pengangkutan dan Infokomunikasi (MTIC) dan Kementerian Pendidikan telah mengendalikan usaha sumbangan alat pembelajaran ICT bagi menyokong inisiatif pembelajaran dalam talian yang telah diperkenalkan sejak negara dilanda pandemik COVID-19. Sumbangan alat komputer ini diserahkan di Sekolah Teknologi Komunikasi Maklumat, IBTE dan diformat semula bagi tujuan pembelajaran dalam talian. Projek ini dikendalikan oleh pelajar-pelajar IBTE jurusan HNTec bersama pelajar lain yang menjalani penempatan kerja di AITI.

APRIL





5 Mei 2020

**IBTE Kampus Jefri Bolkiah
kendalikan Projek Kasih 2020**



Projek Kasih 2020 yang dikendalikan oleh IBTE Kampus Jefri Bolkiah bertujuan bagi menghulurkan bantuan kepada kakitangan dan pelajar IBTE terutamanya ibu tunggal, anak-anak yatim dan pelajar yang memerlukan bantuan. Selain dari itu, projek ini juga bertujuan untuk beramal dan menanamkan sikap keprihatinan terhadap mereka yang kurang bernasib baik.

MEI

JUN

23 Jun 2020

**Majlis Induksi dan Penandatangan bagi Projek Rintis
Penanaman Padi AgroBIZ LiveWIRE**

Projek rintis penanaman padi, AgroBIZ LiveWIRE Brunei bagi kumpulan pertama telahpun menandatangani perjanjian pada Majlis Induksi dan Penandatanganan bagi Program HNTec dalam Agroteknologi (Industri Padi) di IBTE Kampus Agro-Teknologi. Seramai 10

orang pelajar telahpun mendaftar bagi projek tersebut. Pelajar-pelajar ini akan diberikan ladang padi seluas 10 hektar dengan menggunakan benih padi yang bermutu tinggi dan penggunaan jentera moden bagi meningkatkan pengeluaran hasil padi dengan lebih cekap.





6 Julai 2020

Majlis Penandatanganan Surat Perjanjian bagi Pengambilan ke-2 Pelajar Projek AgroBiz



Majlis Penandatanganan Surat Perjanjian bagi Pengambilan ke-2 Pelajar Projek AgroBiz yang berlangsung di IBTE Kampus Agro-Teknologi. Projek LiveWIRE AgroBiz telah menempuh satu lagi mercu tanda di mana seramai 15 orang pelajar HNTec *Agrotechnology* (Industri Padi) menandatangani surat perjanjian dan menyertai projek bagi pengambilan kedua bermula dari Julai 2020 hingga Oktober 2021.



JULAI

7 Julai 2020

Akademi TVET dirasmikan, 3 program latihan ditawarkan



IBTE telah melancarkan Akademi TVET yang menyediakan program latihan guru dan kursus perkembangan profesional untuk tenaga pengajar dalam pendidikan teknikal dan vokasional khususnya bagi meningkatkan kualiti pengajaran dan latihan bagi menghasilkan model insan yang berpendidikan serta berkemahiran tinggi.



8 Julai 2020

Beras Sembada 188 mula dijual dipasaran

Beras Sembada 188 yang dihasilkan oleh 10 orang pengambilan kohot pertama Projek LiveWIRE AgroBiz mula dijual bermula pada 8 Julai 2020 dengan majlis pelancaran penjualan yang berlangsung di IBTE YES Centre, Kampus Perdagangan. Pelancarannya telah disempurnakan oleh Yang Mulia Dr. Haji Azman bin Ahmad, Setiausaha Tetap (Pengajian Tinggi), Kementerian Pendidikan. Juga hadir Yang Mulia Hajah Rosita binti Hassan, Pengerusi LiveWIRE Brunei.



27 Julai 2020

UTB - IBTE meterai kolaborasi penyelidikan

Universiti Teknologi Brunei (UTB) dan Institut Pendidikan Teknikal Brunei (IBTE) menandatangani Memorandum Persefahaman (MoU), diadakan di Dewan Kuliah 2, Kompleks Perpustakaan, UTB.

OGOS



19 Ogos 2020

Biasiswa Hengyi dianugerahkan kepada pelajar IBTE



Hengyi Industries Sdn. Bhd. memberikan biasiswa kepada 18 pelajar dari Institut Pendidikan Teknikal Brunei (IBTE) semasa Majlis Menandatangani Biasiswa yang diadakan di The Empire Brunei.



25 Ogos 2020

Program Induksi bagi Pegawai dan Tenaga Pengajar IBTE 2020

IBTE Bahagian Sumber Tenaga Manusia telahpun mengendalikan Program Induksi bagi Pegawai dan Tenaga Pengajar IBTE selama 3 hari iaitu bermula pada 25 Ogos 2020 sehingga 27 Ogos 2020. Di antara aktiviti yang dilaksanakan pada hari pertama adalah penyampaian taklimat, pada hari kedua pula iaitu lawatan ke ladang sawah padi di IBTE Kampus Agrotech Wasan dan pada hari terakhir

iaitu menjalani aktiviti menaiki perahu Temuai serta mengunjungi Wasai di Batang Duri, Temburong. Seterusnya diadakan Majlis Penyerahan Sijil kepada peserta-peserta yang telah mengikuti program tersebut, yang disampaikan oleh Yang Mulia Dr. Haji Zamri bin Haji Sabli selaku Ketua Pegawai Eksekutif dan Pemangku Pengarah IBTE.



29 Ogos 2020

IBTE menandatangani MOU Bersama LiveWIRE Sdn Bhd

IBTE menandatangani memorandum persefahaman (MOU) bersama LiveWIRE Sdn Bhd yang mana kolaborasi tertumpu kepada perkongsian maklumat dan peralatan, penempatan pekerjaan pelajar dan tenaga pengajar IBTE. Kerjasama antara IBTE dan LiveWire

bermula sejak Januari 2019 melalui projek Agrobiz, yang telah membantu IBTE terutama dalam memperkenalkan pelajar kepada program petani muda, yang menggunakan pendekatan baru bagi meningkatkan hasil pertanian terutama di dalam pengeluaran padi.

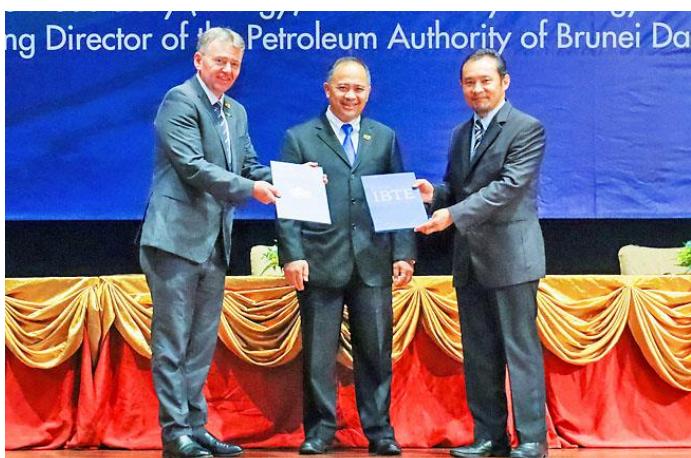


8 September 2020

Ceramah Gangguan Seksual

IBTE Pejabat Perundungan telah mengadakan ceramah mengenai Gangguan Seksual dan langkah-langkah yang perlu diambil jika terjadiinya gangguan seksual bagi kakitangan dan pelajar di Sekolah Penerbangan.

SEPTEMBER



31 Ogos 2020

IBTE dan BGC Menandatangani MoU

Akademi Maritim Brunei (Brunei Maritim Akademi), Institut Pendidikan Teknikal Brunei (IBTE) telah menandatangani memorandum persefahaman bersama Syarikat Brunei Gas Carriers (BGC). Di dalam usaha untuk mengukuhkan dan memupuk tenaga kerja tempatan dalam industri maritim, memorandum persefahaman telah

ditandatangani dan diharapkan ianya dapat menyokong pembelajaran para pelaut masa depan dengan memberi peluang bagi pegawai BGC yang berpengalaman untuk menjadi pensyarah tambahan, berkata Pengarah Urusan BGC John Douglas Cook di Majlis Maritime Talent Pipeline Achievement

10 September 2020



Penuaian Padi AgroBiz Musim Kedua

Majlis Doa Kesukuran sempena Penuaian Padi Musim Kedua dan Penyerahan Zakat Hasil Tuaian telah berlangsung di Ladang Padi, AgroBiz, IBTE Kampus Agro-Teknologi, Kampong Wasan. Hadir pada majlis tersebut selaku tetamu kehormat sekali gus menyaksikan acara penyerahan pembahagian zakat dan mengatam padi tersebut ialah Menteri Kebudayaan, Belia dan Sukan, Yang Berhormat Mejar Jeneral (B) Dato Paduka Seri Haji Aminuddin Ihsan bin Pehin Orang Kaya Saiful Mulok Dato Seri Paduka Haji Abidin.



9 September 2020

Projek MIB Tonjol Kemahiran Pelajar

Unit Melayu Islam Beraja (MIB), Institut Pendidikan Teknikal Brunei (IBTE) Kampus Jefri Bolkiah telah mengendalikan projek Masakan bagi Pelajar Diploma *Marine & Nautical Studies* 2020/2023. Seramai 16 orang pelajar telah terlibat dalam projek ini

yang bertujuan untuk mengetahui pemahaman mereka dan menerangkan serta menyediakan masakan tempatan serta kuih-muih tradisi. Projek ini merupakan nilai tambah kepada kemahiran pelajar



22 September 2020

Lawatan Chargé d'Affaires Kedutaan A.S. ke IBTE Longhouse Training Restaurant



Puan Emily M. Fleckner Chargé d'Affaires Kedutaan A.S. berkunjung ke *Longhouse Training Restaurant*, IBTE Kampus Sultan Saiful Rijal bagi menikmati menu masakan Amerika yang dihidang oleh pelajar IBTE. Turut hadir ialah Paul Estrada, Wakil Ketua Konsular Ekonomi Politik Kedutaan A.S.



29 September 2020

IBTE dan AITI Mewujudkan Makmal IoT

Institut Pendidikan Teknikal Brunei (IBTE) telah menandatangani memorandum persefahaman (MOU) bersama Pihak Berkua Industri Teknologi Info-Komunikasi Brunei Darussalam (AITI) bagi mewujudkan makmal Internet of Thing (IoT) di Sekolah Teknologi Infokomunikasi,

IBTE Kampus Sultan Saiful Rijal. Penandatanganan MoU. Modul IoT akan diserapkan pada semester ketiga dalam Program HNTec bagi kursus Teknologi Maklumat dan HNTec bagi kursus Rangkaian Komputer pada pengambilan Julai 2021.

10 Oktober 2020**Hari Kesihatan Mental Sedunia**

Cureheart dan Qudoz Management dengan kerjasama Sekolah Penerbangan, IBTE Kampus Sultan Saiful Rijal telah mengadakan kempen kesedaran Kesihatan Mental Sedunia. Hadir selaku tetamu kehormat ialah Yang Berhormat Mejah Jeneral (B) Dato Paduka Seri Haji Aminuddin Ihsan bin Pehin Orang Kaya Saiful Mulok Dato Seri Paduka Haji Abidin, Menteri Kebudayaan, Belia dan Sukan.

**OKTOBER****7 Oktober 2020****Tingkatkan pemahaman adat, budaya masyarakat tempatan**

Unit Melayu Islam Beraja (MIB) IBTE Kampus Jefri Bolkiah telah mengendalikan Projek Mini Pameran Adat Dan Budaya Masyarakat Brunei. Seramai 16 orang pelajar terdiri daripada Program Akademi Maritim Brunei – Diploma Marine & Nautical Studies 2020/2023 menyertai projek tersebut. Tujuan objektif ini adalah sebagai satu tuntutan dalam kerja

kursus bagi modul MIB, sekaligus sebagai meningkatkan kefahaman adat, budaya dan masyarakat tempatan serta cara untuk melestarikan dan mempertahankan budaya bangsa agar tidak pupus ditelan zaman. Fasilitator bagi projek ini ialah Cikgu Awg Fahrurrazi bin Haji Awg Matali



7

PENCAPAIAN PETUNJUK PRESTASI UTAMA (KPI)

7 PENCAPAIAN PETUNJUK PRESTASI UTAMA (KPI)

PETUNJUK PRESTASI UTAMA (KPI)



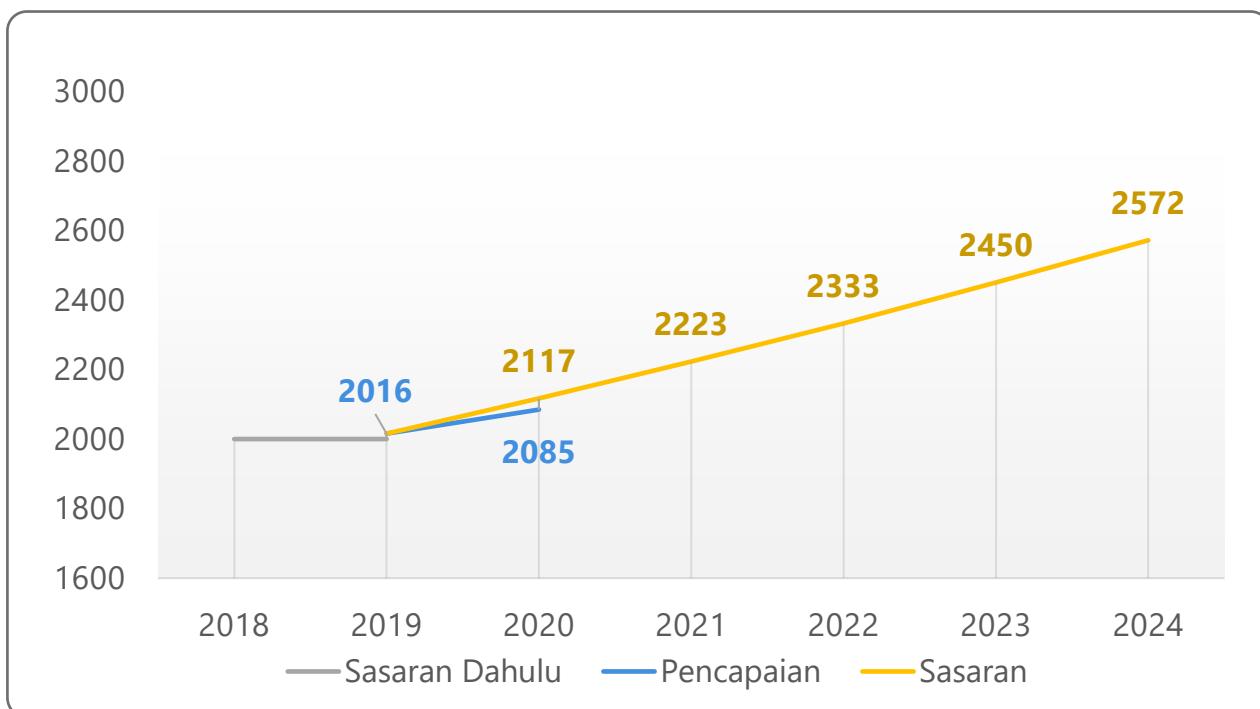
PENCAPAIAN KPI BAGI TAHUN 2018 - 2020



KPI 1 : % kenaikan kemasukan pelajar

Definisi: Petunjuk ini memberikan maklumat mengenai jumlah pelajar baru dalam program IBTE. Ini termasuk pengambilan Januari dan pengambilan Julai.

(**Nota:** Pendaftaran bukan bilangan populasi pelajar)



Analisis inisiatif - inisiatif yang dilaksanakan dalam mencapai sasaran KPI 2020

KPI 1 (Meningkatkan kadar % kemasukan pelajar)

Penubuhan *IBTE Approved Centre*

Memperkenalkan CET Modular Programs

Menawarkan program baru iaitu :

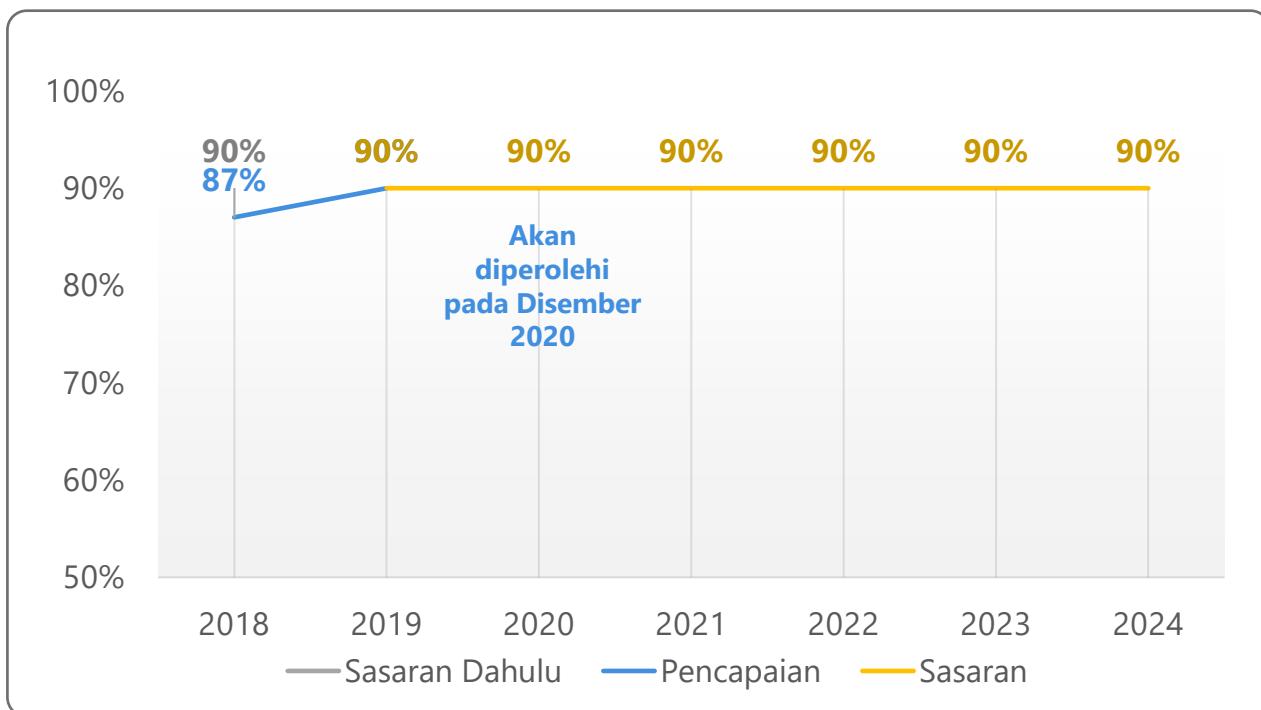
- Program iSkill - *Welding, Scaffolding, Marker-fitting, Rigger* dan *Blaster Painting*
- Program HNTec Level 4 dalam jurusan *Midwifery* dan *Real Estate Management and Agency*
- Program Diploma Level 5 untuk Hengyi dalam jurusan *Industrial Process Automation Technology*



KPI 2 : % pelajar yang berjaya menamatkan kursus

Definisi: Petunjuk ini memberikan maklumat mengenai peratusan pelajar yang memasuki program IBTE dan yang berjaya menamatkannya.

(Nota: Penunjuk ini tidak termasuk pelajar yang mengulang dan berhenti sekolah).



Analisis inisiatif - inisiatif yang dilaksanakan dalam mencapai sasaran KPI 2020

KPI 2 (Meningkatkan % pelajar yang berjaya menamatkan kursus)

Menyediakan rangka pemantauan pengajaran dan pembelajaran (*Teaching and Learning Monitoring Framework*)

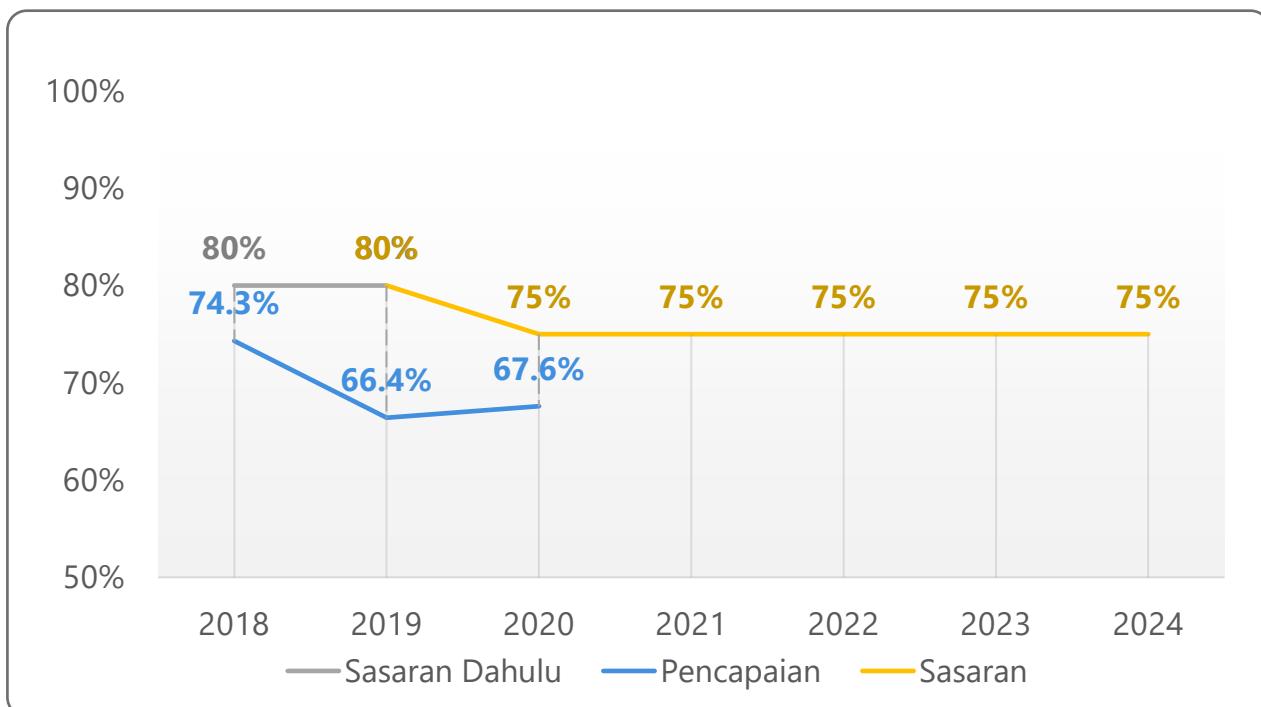
Memberikan laporan diagnostik mengenai kegagalan pelajar ke sekolah-sekolah

Memberikan ceramah motivasi dan kerjaya kepada pelajar-pelajar



KPI 3 : % pelajar IBTE yang mendapat pekerjaan enam bulan selepas konvokesyen

Definisi: Petunjuk ini memberikan maklumat mengenai peratusan graduan yang diambil bekerja **6 bulan** selepas tamat program IBTE.



Analisis inisiatif - inisiatif yang dilaksanakan dalam mencapai sasaran KPI 2020

KPI 3 (Meningkatkan % kadar peluang pekerjaan graduan)

Mengadakan Pesta Konvo dan *Market Day* bagi graduan-graduan

Memberikan bengkel mengenai cara penulisan *Curriculum Vitae* (CV) bersama fasilitator dari luar

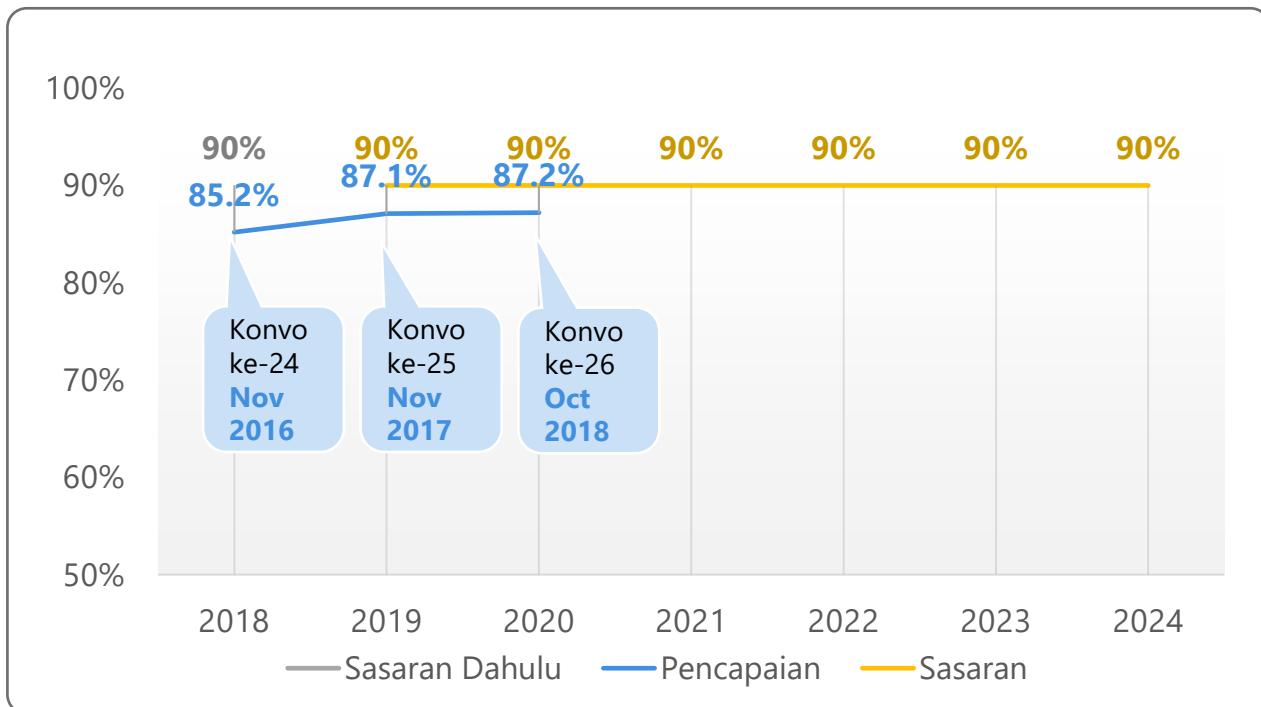
Bekerjasama dengan Majlis Perancangan Sumber Manusia (MPEC) & Pekerjaan dan menjadi ahli Jawatankuasa kepada Indsutri Pandu Sumber Manusia (MISC)

Mendaftarkan graduan ke portal Job Center Brunei dan Suruhanjaya Perkhidmatan Awam



KPI 4 : % kadar kepuasan majikan terhadap prestasi kerja graduan

Definisi: Petunjuk ini memberikan maklumat mengenai perkadaran majikan (iaitu penyelia) yang berpuas hati dengan kerja dan prestasi graduan yang diambil bekerja



Analisis inisiatif - inisiatif yang dilaksanakan dalam mencapai sasaran KPI 2020

KPI 4 (meningkatkan kadar kepuasan majikan terhadap prestasi kerja graduan)

Mengkaji semula komponen ‘kemahiran hidup’ dengan memperkenalkan *Life Skill*

Professional Development Abad ke-21 (LSPD 2.0)

Memperkenalkan IBTE STARS (*Student Activities Rewards System*)

Memberikan penjelasan sasaran KPI bagi tahun 2020 yang tidak tercapai dan sebab-sebab atau isu-isu yang telah dihadapi

Pencapaian IBTE (2020)

IBTE menggunakan petunjuk-petunjuk prestasi utama (KPI) sebagai satu sistem pengukuran yang berkesan dalam membantu menjelaskan dan mengawal tahap kemajuan proses-proses perkhidmatan yang disampaikan selaras dengan misi dan visi yang telah ditetapkan. Empat KPI diukur setiap tahun secara berterusan bagi melihat keberkesanan serta peluang- peluang penambahbaikan bagi menjamin kecemerlangan IBTE sebagai sebuah institusi teknikal dan vokasional dinamik di Negara Brunei Darussalam (sila rujuk **Jadual 1**).

Jadual 1

Sasaran dan pencapaian BTE bagi tahun 2020 mengikut Key Performance Indicators (KPI)

	KPI	Sasaran	Pencapaian
1	% kenaikan kemasukan pelajar	2117	1969
2	% pelajar yang berjaya menamatkan kursus	90%	TBC
3	% pelajar yang mendapat pekerjaan enam bulan selepas konvokesyen	75%	67.6%
4	% kadar kepuasan majikan terhadap prestasi kerja graduan	90%	87.2%



KPI 1 : % kenaikan kemasukan pelajar

Bagi tahun 2020, IBTE telah mencatat kemasukkan seramai 1,969 pelajar baru untuk mengikuti pelbagai program latihan dan pengajian yang dijalankan di kampus-kampus IBTE di seluruh negara. Dalam pada itu, sasaran KPI yang telah ditetapkan bagi tahun ini adalah kemasukkan seramai 2,117 orang pelajar baru iaitu peningkatan sebanyak 5 peratus kadar peratusan daripada jumlah keseluruhan pelajar yang diterima masuk pada tahun 2019.

Sehubungan dengan itu, berikut disenaraikan sebab-sebab ketidakcapaian sasaran KPI berkenaan seperti mana yang telah disediakan oleh Pejabat Pendaftar IBTE:

- 1 Jumlah kumpulan pelajar yang diterima masuk telah dikurangkan kerana jumlah tenaga pengajar yang boleh mengajar core-specialised modules adalah tidak mencukupi pada masa ini.
- 2 Kekurangan fasiliti termasuk peralatan dan workstation bagi memenuhi keperluan pengajaran dan latihan yang dijalankan.
- 3 Beberapa program pengajian dan latihan IBTE seperti NTec *Apprenticeship in Refrigeration and Air-Conditioning* dan HNTec in *Real Estate Management and Agency* tidak dapat memenuhi quota pengambilan pelajar baru akibat kurang mendapat sambutan.
- 4 Beberapa orang pelajar yang diterima masuk telah mengambil keputusan untuk meninggalkan program masing-masing untuk melanjutkan pengajian di institusi pengajian tinggi yang lain setelah mendapat tawaran biasiswa BPTV 2020/2021.



KPI 2 : % pelajar yang berjaya menamatkan kursus

Akan diketahui pada bulan Disember 2020.



KPI 3 : % pelajar IBTE yang mendapat pekerjaan enam bulan selepas konvokesyen

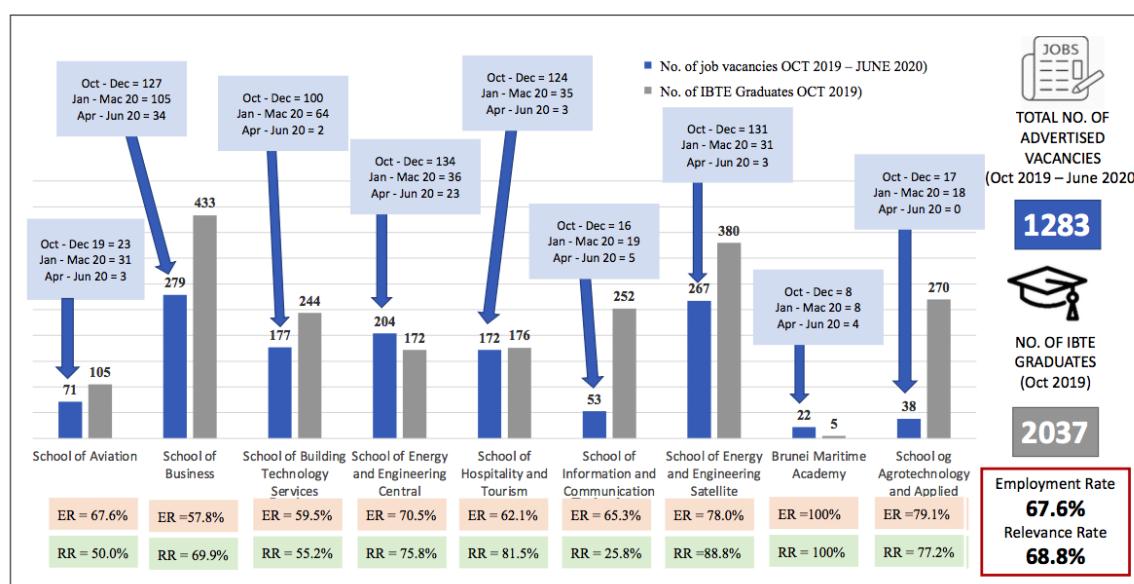
Bagi tahun 2020, kadar *Employment Rate* (ER) yang diperolehi ialah 67.6% berbanding sasaran KPI yang ditetapkan 75%. Kadar ER bagi tahun 2020 menunjukkan peningkatan sebanyak 1.2 peratus daripada kadar 66.4 yang telah dicatat pada tahun 2010.

Di antara sebab – sebab tidak mencapai sasaran KPI adalah seperti berikut :

1

Pasaran Kerja

Bilangan peluang pekerjaan pada tahun 2019/2020 (diantara bulan Oktober 2019 hingga Jun 2020) adalah lebih rendah daripada bilangan graduan IBTE yang keluar mencari pekerjaan (sila lihat Rajah 1). Data yang diperolehi daripada JobCentre Brunei (JCB) mencatat jumlah sebanyak 1,283 tawaran jawatan kosong yang mempunyai kaitan dengan bidang-bidang latihan dan pengkhususan yang dilaksanakan oleh IBTE. Dalam jangka masa yang sama, seramai 2,037 pelajar IBTE juga telah berjaya menamatkan pengajian untuk mula memasuki sektor pekerjaan. Pasaran kerja yang agak kurang baik ini telah mewujudkan persaingan dan masalah pengangguran bukan sahaja dikalangan graduan IBTE tetapi juga dikalangan graduan institusi-institusi pendidikan pasca menengah yang lain.



Rajah 1. *Job demand vs graduate supply*: Carta menunjukkan jumlah jawatan kosong yang diiklankan oleh JobCentre Brunei dari bulan Oktober 2019 hingga Jun 2020.

Prestasi ekonomi negara semasa yang sederhana sejak beberapa tahun kebelakangan juga tidak dapat mewujudkan jumlah pekerjaan berkemahiran tinggi yang mencukupi untuk menyerap bilangan graduan IBTE yang memasuki pasaran pekerjaan. Disamping itu, krisis COVID-19 yang melanda sejak awal tahun 2020 juga menambah kesukaran kepada graduan untuk mendapat pekerjaan yang bersesuaian dengan bidang pengajian dan tingkat kemahiran yang dimiliki. Turut menjadi faktor adalah bidang pengajian graduan yang kurang sesuai dengan pasaran kerja sedia ada.

2

Gaji purata

Gaji purata bagi beberapa empat sekolah : (1) IBTE Sekolah Bisnes, (2) Sekolah Hospitaliti dan Pelancongan dan (3) Sekolah Teknologi Infokomunikasi secara purata menerima gaji bulanan dibawah paras gaji median bulanan sebanyak BND600.00 (sila lihat **Jadual 3**), Sekolah Perkhidmatan Teknologi Bangunan pula memperolehi purata gaji bulanan sebanyak BND619.41. Keempat buah sekolah ini mencatat kadar Employment Rate yang terendah berbanding sekolah-sekolah IBTE yang lain.

Jadual 3

Skala gaji bulanan graduan IBTE mengikut sekolah

Sekolah dan tahap kelulusan	Bayaran gaji sebulan (BND)				ER (%)
	Purata	Median	Maksima	Minima	
Sekolah Penerbangan	\$750.25	\$687.50	\$1,800.00	\$200.00	67.6%
Sekolah Bisnes	\$596.41	\$500.00	\$1,400.00	\$250.00	57.5%
Sekolah Perkhidmatan Teknologi Bangunan	\$619.41	\$550.00	\$1,500.00	\$185.00	59.5%
Sekolah Tenaga dan Kejuruteraan (Pusat)	\$795.87	\$700.00	\$2,755.00	\$300.00	70.5%
Sekolah Hospitaliti dan Perlancongan	\$505.66	\$500.00	\$1,050.00	\$200.00	62.1%
Sekolah Teknologi Infokomunikasi	\$560.48	\$500.00	\$3,000.00	\$200.00	65.3%
Sekolah Tenaga dan Kejuruteraan (Satelit)	\$769.84	\$500.00	\$2,970.00	\$260.00	78.0%
Brunei Maritim Akademi	\$1,216.00	\$1,140.00	\$1,700.00	\$1,000.00	100.0%
Sekolah Agro-Teknologi dan Sains Gunaan	\$855.11	\$850.00	\$2,600.00	\$200.00	79.1%
Median keseluruhan			\$600.00		



KPI 4 : % kadar kepuasan majikan terhadap prestasi kerja graduan

Hasil kaji selidik *Employers' Satisfaction Survey 2020* (ESS 2020) pada bulan Februari 2020 mendapati tahap kepuasan majikan terhadap prestasi keseluruhan kerja yang ditunjukkan oleh graduan IBTE berada pada kadar yang sangat memuaskan iaitu 87.2%; kurang 2.8% daripada sasaran KPI yang telah ditetapkan. Untuk menilai tahap kepuasan majikan, kaji selidik ESS2020 memilih lima rangkaian atribut (attribute cluster) seperti yang disenaraikan dalam **Jadual 4** di bawah. Setiap atribut dinilai berdasarkan 5 mata skala Likert.

Jadual 4

Tahap kepuasan majikan terhadap prestasi graduan IBTE mengikut rangkaian atribut

Rangkaian Atribut	Sasaran	Kadar Kepuasan majikan
Technical Skills and Knowledge	1 Job skills needed for the job?	84.8%
	2 Quality of work and performance?	87.2%
	3 Observing professional/work ethical standards?	88.6%
Foundation Skills	4 Ability of communicating in speech and writing?	82.0%
	5 Listening to instructions and following order as instructed?	91.5%
	6 Ability to adapt numeracy/mathematics as required for the job?	76.8%
Adaptive Skills	7 Ability to adapt and learn new skills and knowledge on the job?	88.6%
	8 Working under minimal supervision?	82.5%
	9 Openness to change?	86.7%
Teamwork Skills	10 Working well in a group to achieve a goal?	86.7%
	11 Actively contributing in a group work?	85.8%
	12 Relations with superiors and co-workers?	90.5%
Enterprise Skills	13 Ability to solve problems as required for the job?	72.0%
	14 Commitment and responsibility towards the organization?	85.8%
	15 Ability to be innovative and creative, as suitable for the job?	72.0%
Employability Skills	16 Handling stress and pressure on the job?	71.6%
	17 Ability to complete given task on time?	80.6%
	18 Attendance record?	89.6%



Cemerlang

8

HALATUJU 2021

8 HALATUJU 2021



KPI 1 : % kenaikan kemasukan pelajar

Projek	Tindakan	Tempoh
Menawarkan dua kali pengambilan bagi program-program yang berkenaan	Pendaftar IBTE	November 2020 – Jun 2021
Menjalankan aktiviti promosi bagi program-program yang akan dijalankan		Januari 2021 – September 2021
Menawarkan program jangka panjang (lebih dari 50 jam) - <i>Corporate Social Responsibility</i> (CSR) Projek, seperti program masakan, program menjahit dan program teknologi infomasi bagi ibu-ibu tunggal, pencari kerja, asnaf zakat dan MKM.		(Dalam proses perbincangan dengan pihak yang berkepentingan) Februari – November 2021
Mengadakan <i>IBTE CET Open day</i> bagi memberiga dan mempromosi kursus-kursus yang ditawarkan di IBTE CET	Bahagian Pendidikan Lanjutan dan Latihan	Februari 2020 – Mac 2021
Mempromosikan kursus IBTE upskilling and reskilling melalui <i>Manpower Planning and Employment Council</i> (MPEC)		Sedang berjalan , akan diteruskan sehingga 2021 dan seterusnya
Mempromosikan kursus pendek IBTE CET Short melalui L3C MOE		Sedang berjalan , akan diteruskan sehingga 2021 dan seterusnya
Memperkenalkan program perantis yang baharu	Bahagian Industri dan Perhubungan Antarabangsa	berterusan
Memberiugakan kepada orang ramai mengenai program pernatis yang ditawarkan oleh IBTE		
Menyertai promosi IBTE bagi program-program yang akan ditawarkan di IBTE	Bahagian Kurikulum, Perancangan dan Perkembangan	Januari 2021 – September 2021 (Semasa promosi program-program IBTE dijalankan)

Projek	Tindakan	Tempoh
Mewujudkan Skim Perantis dalam bidang telekomunikasi Bersama UNN		1 tahun untuk memperkembangkan program (2020 – 2021)
Pembukaan semula program HNTec in <i>Geomatics</i> bagi kemasukan 2021		Julai 2021
Penambahan para pelajar program HNTec in <i>Design and Draughting</i> (tertakluk kepada penambahbaikan dan pengubahsuaian bangunan Al-Ataqah di IBTE Kampus Nakhoda Ragam)		2021 (tertakluk kepada penambahbaikan dan pengubahsuaian bangunan Al-Ataqah di IBTE Kampus Nakhoda Ragam)
Mewujudkan dan mengembangkan program Perantis dalam <i>Digital Marketing</i> selepas <i>After Action Review</i> pada Januari 2021		Program untuk diperkembangkan selepas <i>After Action Review</i> (AAR) di bulan Januari 2021
Penambahan pelajar bagi program HNTec in <i>Electrical Engineering</i> ke 30 pelajar		Januari 2021
Pembuatan video bagi memaparkan dan mempamerkan program-program IBTE (Khasnya untuk program yang kurang mendapat sambutan dan amnya kepada semua program IBTE)	IBTE Pusat	Julai 2021
Mengabungkan program dalam bidang <i>food processing</i> bagi Sekolah Hospitaliti dan Perlancongan dan Sekolah Agro-Teknologi dan Sains Gunaan		Dalam proses memperkembangkan dari 2021 to 2022 Dijadualkan untuk ditawarkan bagi pengambilan Januari 2022
Mewujudkan program baharu bagi NTec in <i>Tourism</i>		Dalam proses memperkembangkan dari 2021 to 2022 Dijadualkan untuk ditawarkan bagi pengambilan Januari 2022
Mewujudkan program baharu NTec <i>Apprenticeship in PC Hardware and Network Support</i>		Dijadualkan untuk ditawarkan bagi pengambilan Januari 2022
Pengubahsuaian dan penaiktarafan bangunan Pendidikan Lanjutan dan Latihan (CET) bagi kegunaan Sekolah Bisnes. <i>Open Day</i> di kampus-kampus IBTE		Bermula pada tahun 2021 2021

Projek	Tindakan	Tempoh
Menerbitkan artikel / menghebahkan (<i>publicize</i>) pelajar / kumpulan pelajar yang cermerlang / 'pelajar bintang' (<i>star student</i>) baik dari segi pencapaian akademik atau aktiviti yang telah diungkayahkan	IBTE Satelit	Dalam jangka masa 3-6 bulan setelah pelajar tamat kursus / konvokesyen
Mengadakan Jeryawara ke Sekolah-Sekolah Menengah (kerajaan dan swasta)		Januari 2021- Jun 2021
Menawarkan Program baru – NTec in <i>Apprenticeship Agropreneur</i>		Julai 2021
Menawarkan Program baru NTec in <i>Basic Agriculture Mechanic</i>		Julai 2021
Mengendalikan <i>Marine Career Open Days</i>		Januari 2021 – November 2021



KPI 2 : % pelajar yang berjaya menamatkan kursus

Projek	Tindakan	Tempoh
Meneliti keputusan penilaian setiap semester dan memberi cadangan bagi pembaikan bagi mana-mana keputusan yang kurang memuaskan melalui mesyuarat <i>Student Assessment Results Validation</i>	Pendaftar IBTE	Mac 2021 – Ogos 2021
Mengeluarkan laporan keputusan penilaian pelajar untuk dihadapkan kepada Bahagian Pengurusan Kualiti untuk tindakan komiti <i>Teaching and Learning Monitoring</i>		Berterusan sepanjang tahun 2021
Menubuhkan IBTE <i>Modular Course</i> yang bertujuan untuk memberi peluang bagi pemohon untuk mengambil satu-satu modul sebagai personal dan kemajuan <i>professional</i> pada masa-masa bersesuaian bagi pemohon itu sendiri.		
Setelah tamat, pelajar akan diberikan sijil penghargaan <i>Statement of Achievement</i> pada penghujung modul itu. Pelajar juga dapat menghimpun <i>Modular Credit Value</i> (CV) yang membolehkan pelajar berpelung mendapatkan sijil diperingkat <i>National Technical Education Certificate</i> (NTec) atau <i>Higher National Technical Education Certificate</i> (HNTec)	Bahagian Pendidikan Lanjutan dan Latihan	akan mula ditawarkan pada Julai 2021
Merebu syarat –syarat kemasukan bagi program-program IBTE mengikut tren keputusan GCE 'O' Level / IGCSE	Bahagian Kurikulum, Perancangan dan Perkembangan	Januari 2021 – September 2021 (Pelaksanaan bagi pengambilan: Januari 2022)
Perjumpaan dengan ibu bapa bagi pemantauan awal prestasi pembelajaran para pelajar IBTE		2021
Taklimat dari wakil dari industri, ceramah/taklimat motivasi, sesi kongsisama alumni, taklimat keusahawanan, ceramah kaedah pembelajaran dan persediaan peperiksaan, taklimat etika kerja sebelum penempatan dalam industri, ceramah kesihatan mental.	IBTE Pusat	2021 (Berterusan)
Penglibatan majlis pelajar bagi mengungkayahkan aktiviti yang berkaitan dengan pembangunan jati diri. (kepimpinan, bekerja sekumpulan)		2021

Projek	Tindakan	Tempoh
Menjalankan <i>Teaching Observation/Evaluation</i> kepada tenaga-tenaga pengajar untuk memantau / menilai penyampaian pengajaran mereka.		Januari 2021 – Oktober 2021
Memastikan <i>Remedial Classes</i> dijalankan dengan berkesan.		Januari 2021 – Disember 2021
Mengadakan sesi kaunseling untuk membantu pelajar-pelajar yang lemah dalam akademik/ mempunyai masalah disiplin. dan seterusnya dapat meningkatkan keyakinan mereka.		Januari 2021 – Disember 2021
Mengenalkan Klinik bagi modul <i>Life Skills for Workplace</i> bagi penuntut yang mengulang dan penuntut yang lemah dalam pengajian	IBTE Satelit	Januari 2021 – Disember 2021 (Setiap hari Sabtu, 1.30-2.30 petang)
Pemantauan berterusan secara dekat bagi penuntut yang mempunyai masalah seperti kedatangan, kenderaan dsb.		Januari 2021 – Disember 2021
Memantau perkembangan kadet Akademi Maritim Brunei. semasa menjalani latihan laut dan memastikan buku <i>Training Assessment Record Book</i> lengkap sebelum habis tempoh Latihan laut dijalankan		Januari 2021 – Disember 2021



KPI 3 : % pelajar IBTE yang mendapat pekerjaan enam bulan selepas konvokesyen

Projek	Tindakan	Tempoh
Menjalankan <i>Employment Study</i> 2021 (Enam bulan selepas konvokesyen – Graduan Majlis Konvokesyen kali ke 28)	Bahagian Penyelidikan dan Statistik	14 Jun 2021 hingga 09 Ogos 2021
Menjalankan <i>Follow-up Employment Study</i> 2020 (12 bulan selepas konvokesyen – Graduan Majlis Konvokesyen kali ke 27)		30 Oktober 2021 hingga 30 November 2021
Menjalankan <i>Follow-up Employment Study</i> 2021 (12 bulan selepas konvokesyen – Graduan Majlis Konvokesyen kali ke 28)		7 Disember 2021 hingga 28 Februari 2022
Mengadakan aktiviti bimbingan kerjaya seperti tatacara menulis CV, kemahiran temuduga,	Bahagian Hal Ehwal Pelajar	Oktober 2020 – September 2021
Mengadakan IBTE Market day		IBTE Market Day untuk pengambilan 2020: Januari 2021 IBTE Market Day untuk pengambilan 2021: Disember 2021
Mempamerkan kebolehan pelajar IBTE melalui acara berpotensi tinggi seperti IBTE Hackathon 2021 dan pesta Konvo 2021		Januari – Disember 2021
Mengadakan sesi perkongsian bersama alumni IBTE dan pakar-pakar industri untuk berkongsi kisah kejayaan kerjaya mereka		Oktober 2020 – September 2021
Memberi perlaksanaan LSPD kepada tenaga pengajar dan penuntut-penuntut IBTE	Bahagian Kurikulum, Perancangan dan Perkembangan	Januari 2021 – September 2021

Projek	Tindakan	Tempoh
Mengadakan <i>Market Day</i> bagi kohot IBTE yang ke 28	IBTE Pusat	Januari 2021
Mengadakan <i>Market Day</i> bagi kohot IBTE yang ke 29		November 2021
Penglibatan dan perbincangan bersama industri, ceramah kerjaya		Sekali setahun
Klinik penulisan <i>Curriculum Vitae</i> (CV) dan kaedah temuduga		2021 (Berterusan)
Program ARMECS bagi pengambilan April dan Oktober 2021 melalui kolaborasi bersama dengan MISC		April 2021 & Oktober 2021
Kolaborasi bersama MISc <i>Energy</i> bagi perlaksanaan program iSkills ISQ		Januari 2021 & Julai 2021
Kolaborasi bersama MISc <i>Construction</i> bagi pembuatan dan perlaksanaan program <i>Dual TVET</i>		Bermula 2021
Memohon untuk pengiktirafan piawaian BAR 1 Part 147 bagi program HNTec in <i>Aircraft Maintenance Engineering</i>		2021
Menjemput Job Centre untuk memberikan taklimat kepada pelajar-pelajar semester akhir dan membantu memudahkan proses permohonan pekerjaan disamping memastikan semua pelajar semester akhir telah mendaftar di e-Darussalam		Februari 2021–Jun 2021
Mengadakan IBTE <i>Market Day</i>	IBTE Satelit	November 2021
IBTE I-Ready		Mac 2021
Menjalankan <i>Work Etiquette Workshop</i>		Mac 2021
Mengadakan Ceramah Motivasi: Pertanian & Islam		Mac 2021
Alumni <i>Sharing Session</i>		Disember 2021
Sesi Kongsisama Bersama Peniaga Tempatan yang berjaya		Disember 2021



KPI 4 : % kadar kepuasan majikan terhadap prestasi kerja graduan

Projek	Tindakan	Tempoh
Menjalankan <i>Employers' Satisfaction Survey</i> bagi Graduan Majlis Konvokesyen kali ke 27	Bahagian Penyelidikan dan Statistik	31 Oktober 2020 hingga 21 Februari 2021
Ceramah Perkembangan <i>Professional</i> (Etika Kerja, pembangunan Diri)	IBTE Pusat	Berterusan
Melaksanakan program IBTE STARS		Berterusan
Lawatan sambil belajar yang berkaitan dengan industri		Berterusan
Sesi Muzakarah dan perbincangan bersama Industri		2021 (Berterusan)
Implementasi LSPD 2.0		2021
Memperkenalkan lebih banyak program Kokurikulum, Melayu Islam Beraja (MIB) dan Pengetahuan Ugama Islam (IRK) yang merangkumi aktiviti yang menyentuh perkembangan kemahiran insaniah, emosi dan rohani pelajar bagi melahirkan graduan yang mempunyai keperibadian yang baik dan berpelbagai.	IBTE Satelit	Januari 2021 – Disember 2021
Menerapkan pogram kepimpinan kepada semua Penuntut Akademi Maritim Brunei.		Januari 2021 – Disember 2021
Menjemput penceramah dari Jabatan MIB, Jabatan Ugama, Biro Kawalan Nakotik dan pekerja daripada syarikat-syarikat perkapalan (berkongsi pengalaman kerja dan budaya kerja yang berbeza).		Januari 2021 – Disember 2021
Melaksanakan program IBTE STARS		Berterusan
Implementasi LSPD 2.0		2021

www.ibte.edu.bn



HUBUNGI KAMI

Simpang 347, Jalan Pasar Baharu,
Gadong BE1310,
Bandar Seri Begawan, Brunei Darussalam



(673) 2425555



enquiry@ibte.edu.bn



ibteignite



brunei.technical.education

