



**BULETIN**

Bil.6 / 2021 ISSN 2232-0415

# UTHM

Universiti Tun Hussein Onn Malaysia

www.uthm.edu.my

September 2021



## UTHM berjaya bina dron kargo bersaiz besar pertama di Malaysia



UTHM lancar Visi, Misi dan Hala Tuju  
baharu

ISSN 2232-0415



9 772232 041007



UTHM Johor



UTHM Produces  
Professionals



**PENASIHAT**

Prof. Madya Ts. Dr. Raja Zuraidah Raja Mohd Rasi

**EDITOR**

Shafry Salim  
Nor Azezee Ahmad

**PENYELARAS / WARTAWAN**

Suriyati Baharom

**FOTOGRAFI**

Mohd Faiz Abd Razak  
Jaafar Muhammad

**GRAFIK**

Mohd Arshad Mohd Lokoman

**PENERBIT**

Pejabat Pemasaran dan Komunikasi Korporat

**PENGUMUMAN:**

Redaksi BULETIN UTHM mengucapkan setinggi-tinggi terima kasih kepada Fakulti/Pejabat/Pusat/Unit dan individu-individu yang telah menghantar sumbangan penerbitan BULETIN UTHM ini. Redaksi mengalu-alukan berita dari semua pihak untuk keluaran BULETIN UTHM yang akan datang. Sumbangan rencana dan berita boleh dihantar kepada:

**PENYELARAS BULETIN UTHM**

Jabatan Komunikasi Korporat  
Pejabat Pemasaran dan Komunikasi Korporat  
Universiti Tun Hussein Onn Malaysia

Tel: +607-453 3457

Emel: korporat@uthm.edu.my

## KANDUNGAN



**BERITA KAMPUS**

**01** UTHM berjaya bina dron kargo bersaiz besar pertama di Malaysia



**02** UTHM lancar Visi, Misi dan Hala Tuju baharu

**03** UTHM selesai serah bantuan komputer riba kepada pelajar berkeperluan

**05** FKEE laksana projek implementasi kelas hibrid bantu sekolah jalani PdP berkesan

**07** FPTP Prihatin agih bantuan makanan untuk masyarakat Parit Raja



# UTHM berjaya bina dron kargo bersaiz besar pertama di Malaysia



Universiti Tun Hussein Onn Malaysia (UTHM) berjaya menghasilkan satu dron kargo bersaiz besar pertama di Malaysia dikenali sebagai C-Drone.

Lebih membanggakan, ciptaan penyelidik UTHM ini turut berjaya mencipta rekod dalam Malaysia Book of Records bagi kategori 'Beban terberat yang boleh diangkat oleh sesebuah dron.' Kejayaan ini sekali gus menjadi hadiah kepada universiti ini yang baru sahaja menyambut ulang tahun ke-28 pada 16 September lalu.

Pada percubaan rekod penerbangan *hovering* ini, C-Drone telah berjaya terbang dengan membawa beban kargo seberat 200 kilogram (kg).

Projek yang memakan masa kurang dua tahun ini dijayakan oleh sekumpulan penyelidik UTHM yang mempunyai latar belakang pelbagai bidang kepakaran. Mereka turut dibantu oleh sekumpulan pelajar dan penasihat pakar daripada universiti tempatan dan pihak industri.

Menurut Ketua Projek, Profesor Madya Dr. Zamri Omar prototaip C-Drone ini telah direka bentuk, dibina dan diuji terbang di UTHM.

"Bermula dengan aktiviti analisis dan reka bentuk, simulasi, fabrikasi komponen,

pemasangan, integrasi sistem dan pengujian terbang, semuanya telah dilaksanakan di dalam fasiliti makmal projek C-Drone yang berlokasi di kampus induk," katanya.

Jelas beliau secara umumnya C-Drone digerakkan oleh kuasa bateri dan ianya adalah dari jenis *Multirotor Vertical Takeoff and Landing* (VTOL). Saiz prototaip dron kargo UTHM ini kira-kira lima meter panjang, lima meter lebar dan dua meter tinggi, manakala berat kasarnya pula sekitar 400 kg.

Projek pembangunan C-Drone ini bertujuan untuk menghasilkan suatu *proof of concept* (POC) iaitu bagi membuktikan konsep reka bentuk dan sistem dron kargo besar ini boleh dibina dan ianya berupaya beroperasi dengan baik.

"Dana projek C-Drone ini diperolehi daripada Kementerian Pengajian Tinggi (KPT) dan sebahagian daripadanya dibiayai oleh pihak UTHM sendiri," katanya.

Kejayaan UTHM mencipta dan melaksanakan pengujian awal prototaip C-Drone ini, diharap dapat menjadi motivasi dan membuka ruang bagi universiti dan pihak industri yang berminat untuk berkerjasama dalam mengembangkan potensi dron ini ke arah pengkomersialan.

# UTHM lancar Visi, Misi dan Hala Tuju baharu



BATU PAHAT, 12 Sept 2021 - Universiti Tun Hussein Onn Malaysia (UTHM) hari ini melancarkan Visi, Misi dan Hala Tujunya yang baharu bagi merealisasikan hasrat untuk menjadi sebuah universiti teknopreneur bertaraf global serta berupaya melahirkan tenaga kerja mahir selari dengan keperluan industri.

Pelancaran tersebut telah disempurnakan oleh Pengerusi Lembaga Pengarah UTHM, Dato' Sri Ibrahim Ahmad yang diadakan secara langsung melalui saluran Youtube UTHM TV.

UTHM meletakkan misi baharunya iaitu "Menjadi universiti teknikal global dalam teknologi lestari dan pengangkutan." Manakala visi baharunya pula ke arah "Menyediakan penyelesaian teknikal untuk keperluan industri dan komuniti berasaskan paradigma tauhid."

UTHM juga menetapkan Hala Tuju baharu iaitu menjadi Global Technopreneur University menjelang tahun 2030 (GTU 2030).

Dato' Sri Ibrahim dalam ucapan pelancarannya berkata UTHM akan meneruskan fokusnya dalam menghasilkan graduan profesional seperti mana yang telah digariskan dalam falsafah pendidikan universiti iaitu "Pendidikan dan latihan UTHM berteraskan paradigma

tauhid bagi menghasilkan graduan kompeten, profesional dan berdaya keusahawanan dipacu teknologi termaju untuk pembangunan sejagat".

Katanya strategi universiti ke arah "Global Technopreneur" adalah merupakan satu wawasan untuk melahirkan graduan UTHM di peringkat antarabangsa yang berpengetahuan dan berkemahiran terutama dalam bidang sains dan teknologi.

"UTHM akan memastikan kualiti serta kaedah pembelajaran dan pengajaran sentiasa mematuhi piawai antarabangsa.

"Pendigitalan institusi, peningkatan bakat dan kecekapan operasi universiti menjadi tulang belakang dalam pelan strategik universiti ini agar selari dengan perkembangan semasa dan masa hadapan dunia," katanya.

Beliau turut menyeru warga UTHM untuk bersama-sama menghayati dan melaksanakan pelan tindakan yang telah digariskan oleh universiti demi memastikan wawasan GTU 2030 dapat direalisasikan.



# UTHM selesai serah bantuan komputer riba kepada pelajar berkeperluan



BATU PAHAT, 30 Sept 2021 - Universiti Tun Hussein Onn Malaysia (UTHM) menerusi Pejabat Hal Ehwal Pelajar selesai mengagihkan bantuan komputer riba kepada pelajar bersasar dalam kalangan B40 bagi tahun 2020/2021.

Serahan bantuan kebajikan ini melibatkan 54 unit komputer riba sumbangan UTHM menerusi dana zakat dan endowmen UTHM, Yayasan Tunku Abdul Rahman (YTAR) dengan kerjasama Kementerian Pengajian Tinggi (KPT) dan sumbangan pihak industri. Keseluruhan nilai bagi bantuan komputer riba adalah sebanyak RM98,871.00.

Sesi serahan komputer riba telah disempurnakan oleh Menteri Pengajian Tinggi, Datuk Seri Dr. Noraini Ahmad, ketika berlangsungnya Program Malaysia Prihatin dan Majlis Perasmian Penutup Kejohanan E-Sports Terbuka IPT Johor 2021 pada 10 April 2021 lalu.

Kemudian diikuti dengan beberapa siri penyerahan yang disempurnakan oleh Naib Canselor UTHM, Profesor Datuk Ts. Dr. Wahid Razzaly dan Timbalan Naib Canselor (Hal Ehwal

Pelajar dan Alumni), Profesor Madya Sr. Ts. Dr. Lokman Hakim Ismail.

Seterusnya edaran komputer riba telah dilaksanakan mengikut zon-zon dalam Semenanjung Malaysia oleh Pegawai Pejabat Hal Ehwal Pelajar yang diketuai oleh Pengarah Pejabat Hal Ehwal Pelajar, Hawa Omar bermula 20 Ogos hingga 17 September 2021 secara berperingkat.

Menurut Hawa walaupun bekalan komputer riba di pasaran agak terhad ketika pandemik dan pihaknya menghadapi kekangan pergerakan kerana perlu mematuhi prosedur operasi standard (SOP), namun misi penghantaran komputer riba akhirnya berjaya juga sampai ke tangan penerima.

Ketika serahan bantuan dibuat di kediaman pelajar, ibu bapa mereka menzahirkan ucapan penghargaan dan terima kasih kepada pihak universiti yang sentiasa mengambil berat mengenai hal ehwal kebajikan dan kesejahteraan pelajar.



“Pihak UTHM berharap agar bantuan ini dapat melancarkan sesi pembelajaran pelajar secara norma baharu dan seterusnya menjadi motivasi untuk pelajar mencapai kejayaan yang cemerlang,” kata Hawa.

Terkini, iklan permohonan komputer riba dan pelan data pelajar bagi tahun 2021/2022 telah dibuka mulai 15 September hingga 31 Oktober 2021.

“Sehubungan itu, semua pelajar kanan dan pelajar baharu kemasukan Semester I Sesi 2021/2022 yang berkelayakan adalah dipelawa untuk mengemukakan permohonan,” tambah beliau.

Pejabat Hal Ehwal Pelajar turut merakamkan penghargaan dan terima kasih kepada pihak universiti, KPT, semua Ahli Jawatankuasa Kerja Pemberian Bantuan Peranti dan Pelan Data Pelajar yang terlibat dalam proses temu bual pelajar, agensi-agensi penyumbang serta semua pihak yang telah menjayakan serahan bantuan ini.





# FKEE laksana projek implementasi kelas hibrid bantu sekolah jalani PdP berkesan



BATU PAHAT – Staf Fakulti Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik, Universiti Tun Hussein Onn Malaysia (UTHM) melaksanakan projek "Implementasi Kelas Hibrid di Sekolah-Sekolah Daerah Batu Pahat" bagi membantu pihak sekolah menjalani pengajaran dan pembelajaran (PdP) secara lebih berkesan pada era pandemik ini.

Sekolah Menengah Kebangsaan (SMK) Munshi Sulaiman, SMK Semerah, SMK Senggarang, dan SMK Suria Perdana telah terpilih untuk merealisasikan projek ini dan menjadi projek rintis kelas hibrid.

Menurut Ketua Projek, Profesor Madya Dr. Fauziahanim Che Seman, FKEE mengambil langkah proaktif bagi membantu pihak sekolah melaksana dan menyediakan satu platform pembelajaran hibrid.

Beliau berkata, oleh kerana angka kes positif Covid-19 di negeri Johor masih di paras yang membimbangkan, pihak sekolah perlu bersedia dengan sebarang kemungkinan dan arahan semasa ke semasa daripada Kementerian Pelajaran Malaysia (KPM).

Oleh itu, perubahan kaedah PdP yang bersesuaian perlu diberikan penekanan bagi mendepani situasi ini.

"Pembelajaran secara hibrid iaitu kombinasi pembelajaran fizikal dan maya secara serentak dilihat mampu menjadi alternatif terbaik bagi membantu para pelajar, terutamanya calon-calon Sijil Pelajaran Malaysia (SPM), guru-guru dan juga pihak sekolah.

"Kelas secara hibrid ini dapat menyediakan medium PdP yang sangat sesuai kepada kelompok pelajar yang tidak berupaya untuk hadir ke sekolah dan hanya dapat menyertai kelas dari rumah sahaja.

"Kaedah tersebut untuk memastikan kumpulan pelajar ini tidak berdepan masalah keciciran ilmu terutama calon SPM yang terpaksa berada di rumah atau perlu dikuarantin atas faktor kesihatan," katanya.

Projek ini dilaksanakan di bawah geran *IEEE Humanitarian Activities Committee (HAC)/ SIGHT* dengan jumlah peruntukan USD 5000, yang digerakkan secara berperingkat dengan melibatkan empat fasa.

"Fasa satu dimulakan dengan perbincangan pengurusan dan lawatan tapak, fasa dua; implementasi kelas hibrid, fasa tiga; pemantauan projek, pembangunan modul manual pengguna dan pemindahan ilmu kepada para guru dan



pelajar serta fasa empat; kaji selidik kepuasan pengguna, penambahbaikan kualiti berterusan (CQI) dan rangkuman projek,” jelas beliau.

Katanya juga, projek ini mendapat kerjasama yang sangat baik daripada Pejabat Pendidikan Daerah Batu Pahat (PPDBP), pengetua, guru dan staf sekolah yang terlibat.

“Projek yang bermula pada bulan Ogos ini kini berada dalam fasa implementasi kelas hibrid.

“Fasa ini dijangka siap menjelang Oktober 2021, sebelum melabuhkan tirai sepenuhnya pada Februari 2022,” katanya.

Seramai lebih 650 pelajar dijangka menerima manfaat daripada projek ini.

“Dengan mengadunkan teknologi pendidikan terkini dalam PdP, projek ini diharap dapat membantu calon-calon SPM khususnya untuk meneruskan pembelajaran walaupun tidak hadir ke sekolah, sekali gus membantu meningkatkan motivasi mereka untuk mendapat keputusan yang lebih cemerlang.

“Projek ini juga diharap dapat memberi sumbangan bermanfaat kepada komuniti setempat di samping mengukuhkan lagi hubungan baik antara FKEE, UTHM dan PPDBP serta sekolah-sekolah di sekitar daerah ini,” katanya.







# FFTP Prihatin agih bantuan makanan untuk masyarakat Parit Raja



Batu Pahat, 23 September – Fakulti Pengurusan Teknologi dan Pengeluaran (FFTP), Universiti Tun Hussein Onn Malaysia (UTHM) melalui Program FFTP Prihatin Bantuan Bakul Makanan untuk Masyarakat Parit Raja telah mengagihkan 30 bakul makanan kepada kira-kira 30 keluarga sekitar Parit Raja, Batu Pahat.

Program yang telah dijayakan oleh ahli jawatankuasa Kelab Staf FFTP dan ahli Kebajikan Masyarakat FFTP ini merupakan program ketiga selepas kejayaan menganjurkan program Jelajah Ramadan 2021 dan Program Bersama Anak Yatim di sekitar Parit Raja yang telah diadakan pada Ramadan lalu.

Menurut Ketua Program, Profesor Madya Ts. Dr. Md Fauzi Ahmad program ini dilaksanakan bertujuan untuk membantu masyarakat sekitar Parit Raja yang terdiri dari golongan yang kurang bernasib baik dan keluarga yang terkesan semasa perintah kawalan pergerakan (PKP).

Beliau yang merupakan Pengerusi Kelab Staf FFTP dan juga Ketua Kebajikan Masyarakat FFTP telah bekerjasama dengan ketua-ketua kampung yang ketua oleh Majdan Jamain (Tok Dan).

Untuk merealisasikan tujuan ini, pihak fakulti telah mengambil langkah prihatin dengan mengumpul dana dalam kalangan warga FFTP untuk membeli barangan berbentuk keperluan dapur untuk disalurkan kepada mereka yang memerlukan.

Sumbangan bakul makanan tersebut telah diagihkan oleh wakil FFTP yang diketuai oleh Dekan, Prof Dr. Wan Fauziah Wan Yusoff bertujuan meringankan beban keluarga terbabit yang terkesan semasa tempoh PKP. Penyerahan bakul makanan itu telah dibuat kepada sembilan ketua kampung dalam satu majlis ringkas bertempat di rumah Ketua Kampung Parit Raja.

Menurut Dr. Fauzi, UTHM merupakan universiti awam yang banyak menjalankan program khidmat komuniti bagi menzahirkan keprihatinannya kepada masyarakat setempat.

"Selain daripada kajian-kajian yang bermanfaat serta penyebaran ilmu yang boleh menambah nilai kepada masyarakat setempat, pihak kami juga prihatin dengan nasib keluarga yang terkesan semasa PKP.



“Sumbangan berbentuk wang ringgit dan niat untuk berkongsi rezeki jelas memperlihatkan warga FPTP sangat prihatin terhadap kepayahan masyarakat pada ketika ini,” tambahnya lagi.

Sementara itu, Dekan FPTP pula mengucapkan tahniah di atas penglibatan semua pensyarah dan staf sokongan yang telah menjayakan program ini.

Beliau sangat berharap agar program seumpama ini mampu diteruskan lagi agar sikap prihatin dalam membantu masyarakat setempat dapat disemai dalam kalangan staf.

“Selain prihatin, matlamat program ini juga adalah untuk mengeratkan hubungan antara pihak universiti dengan masyarakat sekitar Parit Raja,” katanya.

Wakil ketua Kampung, Majdan Jumain juga mengucapkan terima kasih serta mengalu-alukan bantuan yang diberikan kepada penduduk kampung tersebut serta berharap kerjasama dengan pihak universiti dapat diteruskan pada masa akan datang.

“FPTP Prihatin merupakan satu program yang sangat baik kerana dapat membantu masyarakat yang memerlukan.

“Pihak saya sangat mengalu-alukan kerjasama pihak swasta dan pertubuhan bukan kerajaan (NGO) untuk bekerjasama dalam menjayakan program seperti ini ” tambahnya lagi.

Untuk rekod, program UTHM prihatin pada tahun ini telah dilaksanakan dengan mengikut prosedur kawalan Covid-19 yang disarankan oleh Kementerian Kesihatan Malaysia (KKM) terutamanya berkaitan penjarakan sosial dan sentuhan fizikal dalam kalangan semua yang terlibat.



Bersama warga FPTP dan wakil ketua-ketua kampung sekitar Parit Raja semasa Majlis Penyerahan



# UTHM lantik 100 sekolah negeri Johor sebagai sekolah angkat



BATU PAHAT – Bagi meningkatkan jalinan kerjasama antara Universiti Tun Hussein Onn Malaysia (UTHM) dan institusi pendidikan di negeri Johor, Universiti Tun Hussein Onn Malaysia (UTHM) telah mengadakan Majlis Pelancaran dan Pelantikan Sekolah Angkat UTHM melibatkan 100 buah sekolah di negeri Johor.

Program sekolah angkat ini juga diadakan bagi melaksanakan program pemindahan ilmu untuk meningkatkan kemahiran yang diperlukan, sebagai usaha untuk meningkatkan minat pelajar dalam bidang yang dikenal pasti bersama dan mengenal pasti bakat-bakat baharu dan sumber manusia dalam bidang yang menjadi keutamaan negara.

Pelancaran yang disiarkan secara maya pada 23 September lalu melalui platform aplikasi Zoom itu telah disempurnakan oleh Datin Sri Hajah Nor Zamani Abdol Hamid, Ketua Pengarah, Kementerian Pendidikan Malaysia (KPM).

Turut hadir secara maya, Dato' Sri Ibrahim Ahmad, Pengerusi Lembaga Pengarah UTHM, Datuk (Dr.) Haji Nooh Gadot, Penasihat Majlis Agama Islam Negeri Johor merangkap Ahli

Lembaga UTHM, Prof. Dr. Mohd Shahir Shamsir Omar, TNC (Penyelidikan dan Inovasi) wakil rasmi Naib Canselor UTHM, pegawai-pegawai kanan kementerian dan para Pengetua sekolah angkat UTHM.

Majlis ini adalah salah satu program komuniti berkelompok dengan kerjasama Jabatan Pendidikan Negeri Johor.

Datin Sri Hajah Nor Zamani Abdol Hamid, Ketua Pengarah, Kementerian Pendidikan Malaysia (KPM) dalam ucapannya berkata hampir 91% atau sekurang-kurangnya 1.6 bilion pelajar di seluruh dunia tidak dapat mengikuti pembelajaran seperti biasa akibat penularan pandemik Covid-19.

Namun begitu, beliau yakin usaha gigih dan berterusan oleh pihak KPM akan dapat menghasil dan meningkatkan lagi bakat dan potensi para pelajar.

“Adalah tanggungjawab kita bersama untuk mencungkil dan mengenal pasti bakat mereka untuk kebaikan dan kesejahteraan keluarga Malaysia,” ujarnya.



Beliau turut menzahirkan penghargaan dan terima kasih kepada semua guru dan KPM kerana yang sentiasa bertindak agresif dan penuh dedikasi serta bermotivasi dalam berganding bahu melaksanakan sesi pengajaran dan pembelajaran (PdP) di rumah dari semasa ke semasa.

Turut berlangsung, gimik pelancaran program dan penyerahan sijil Sekolah Angkat UTHM yang

disampaikan oleh Prof. Dr. Mohd Shahir TNC kepada Prof. Madya Dr. Nik Hisyamudin Muhd Nor, Pengarah Pusat Hubungan Industri dan Masyarakat (ICRC) yang mewakili pihak Sekolah Angkat UTHM.





# MTC dan PFTIA serah 'Giant Chair' kepada UTHM, erat hubungan industri-universiti



Pihak Malaysia Timber Council (MTC) dan Penang Furniture & Timber Industry Association (PFTIA) telah bekerjasama menghasilkan 'Giant Chair' untuk diserahkan kepada pihak Teaching Factory Universiti Tun Hussein Onn Malaysia (UTHM).

Penyerahan kerusi tersebut telah dibuat dalam satu majlis ringkas yang telah diadakan pada 21 September lalu mengikut prosedur operasi standard (SOP) yang telah ditetapkan.

Menurut Pengarah Teaching Factory UTHM, Profesor Dr. Abdul Talib Bon kerusi ini adalah inisiatif perbincangan antara pihak Teaching Factory (TF) dengan Malaysia Timber Council (MTC) untuk menonjolkan satu *trademark* di TF berkonsepkan "kerusi gergasi."

"Ia dijangka akan menjadi tumpuan utama kepada TF, pada masa yang sama akan menjadi model pembelajaran dan rujukan kepada pelajar-pelajar di UTHM," katanya.

Tambah beliau Giant Chair dibangunkan oleh syarikat United Woodwork & Construction (M) Sdn. Bhd. berpusat di Butterworth, Pulau Pinang.

Syarikat ini adalah ahli kepada persatuan perabot utara tanah air iaitu PFTIA yang mempunyai lebih 400 keahlian.

"Pembuatan kerusi gergasi ini adalah hasil dari kerja tangan bertaraf dunia dua beradik pemilik syarikat United Woodwork & Construction, Mah Kong Yeow dan Mah Kong Weng.

"Kerusi gergasi ini berketinggian 19 kaki, 8.2 inci dan mempunyai kelebaran 4 kaki, 11 inci dan 8 kaki, 2.3 inci panjang.

"Dengan berat hampir satu tan, pemasangan kerusi ini memerlukan tenaga kerja seramai lima orang dengan menggunakan kayu keras spesies Nyatoh sepenuhnya sebagai bahan utama dan teknik Glulam (laminasi glu) untuk sambungan," jelas beliau.

Salah satu objektif penubuhan *Teaching Factory* UTHM adalah untuk mengeratkan hubungan kerjasama universiti dengan pihak industri perabot dan perkayuan.

Sebelum ini pihak universiti telah bekerjasama dengan industri melalui penganjuran program seperti penyeliaan dan penilai projek sarjana



muda pelajar, penempatan latihan industri pelajar, penyelidikan dan pembangunan bersama industri serta kolaborasi dalam reka bentuk perabot

“Adanya Giant Chair di Teaching Factory UTHM ini diharap akan menjadi inspirasi kepada pensyarah dan pelajar untuk meningkatkan pengetahuan mereka berkaitan dengan teknologi perkayuan dan reka bentuk terkini dalam reka cipta perabot yang futuristik ini.

“Kerjasama seumpama ini juga diharap dapat diteruskan lagi untuk program lain terutama berkaitan penempatan pelajar untuk latihan

industri serta dapat membuka peluang kepada graduan UTHM bekerja di industri-industri perabot di bawah PFTIA di seluruh negeri Pulau Pinang,” katanya.

*Disediakan oleh:*

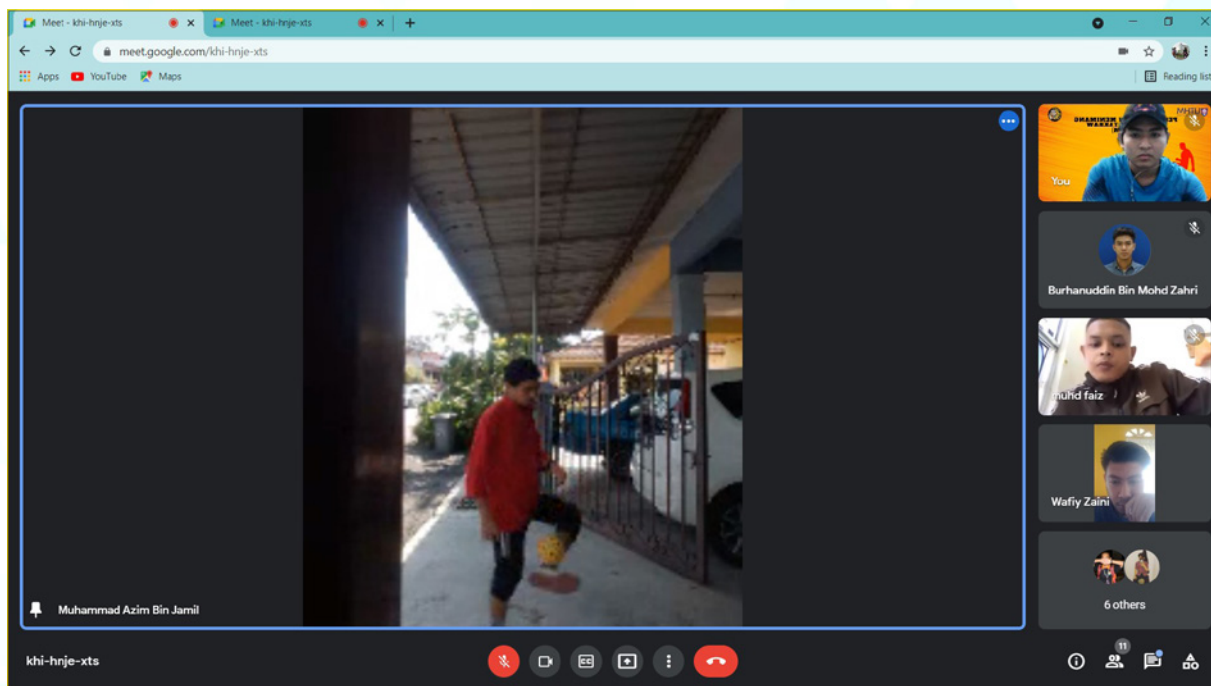
*Profesor Dr. Abdul Talib Bon  
Pengarah Teaching Factory UTHM*

*Ts Abdullah Al Rashid Ab Hamid  
Pengurus Centre for Technology (FiT) UTHM*

*Mohd Hasni Chumiran  
Fakulti Pengurusan Teknologi dan Perniagaan  
UTHM*



# Pandemik Covid-19 tidak halang UTHM anjur Pertandingan Menimang Bola Sepak Takraw Tertutup



Oleh Mohd Hazrin Abd Rahman

BATUPAHAT—Biarpun masih berdepan pandemic covid-19, Pasukan Sepak Takraw UTHM Tigers tetap komited menyokong hasrat Kementerian Pengajian Tinggi (KPT) bagi melahirkan “The Thinking Athlete”.

Justeru itu, Pasukan Sepak Takraw UTHM Tigers dengan kerjasama Pusat Sukan Universiti (PSU) dan Alumni Pasukan Sepak Takraw UTHM Tigers telah menganjurkan Pertandingan Menimang Bola Sepak Takraw Tertutup Universiti Tun Hussein Onn Malaysia 2021 secara maya pada 4 hingga 6 September 2021 lalu bagi memperkasakan bakat sukan dalam kalangan mahasiswa.

Penganjuran kali ini agak berbeza dari edisi yang terdahulu dan mencabar kreativiti pasukan kerana acara dan majlis utama dijalankan secara maya bagi menyokong usaha pencegahan penularan virus Covid-19.

Tambahan pula para pelajar kini berada di rumah masing-masing maka ia memberi pengalaman baharu kepada urus setia dan

peserta berkaitan pendekatan norma baharu penganjuran kejohanan sukan di universiti.

Penganjuran kejohanan ini dikendalikan sepenuhnya oleh pelajar yang diketuai oleh Pengarah Program daripada Pasukan Sepak Takraw UTHM Tigers dengan dibantu oleh Pusat Sukan Universiti (PSU) dan Alumni Pasukan Sepak Takraw UTHM Tigers.

Ia dapat melatih kemenjadian mahasiswa dan menerapkan kemahiran insaniah sejajar dengan salah satu objektif universiti bagi membangunkan graduan kompeten, profesional dan entrepreneurial.

Keunikan kejohanan ini adalah para peserta perlu memakai pakaian bertemakan tradisional sebagai usaha mengekalkan warisan kebudayaan Malaysia agar terus subur dalam kalangan generasi baharu.

Kejohanan ini melonjakkan nama Muhammad Azim Jamil dari Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Bina (FKAAB) sebagai johan, manakala naib johan pula jatuh kepada Muhammad Fayyadh An-Nur Noor Najhan dari Fakulti



Teknologi Kejuruteraan (FTK) dan tempat ketiga jatuh kepada Abdul Rahman Bin Suhaimi juga dari FTK.

Kejohanan ini disertai oleh 21 peserta daripada semua fakulti di UTHM melibatkan pelajar kampus induk dan kampus cawangan Pagoh iaitu FKAAB, Fakulti Kejuruteraan Elektrik & Elektronik (FKEE), Fakulti Kejuruteraan Mekanikal & Pembuatan (FKMP), Fakulti Pendidikan Teknologi dan Vokasional (FPTV), Fakulti Sains Komputer dan Teknologi Maklumat (FSKTM), Fakulti Teknologi Kejuruteraan (FTK) dan Pusat Pengajian Diploma (PPD).

**Penulis:**



Mohd Hazrin bin Abd Rahman  
Ketua Unit Kecemerlangan Pelajar  
Pusat Sukan Universiti  
Universiti Tun Hussein Onn Malaysia  
E-mel: [hazrin@uthm.edu.my](mailto:hazrin@uthm.edu.my)  
Telefon: 07-453 7439 / 017-7209778



# Penerbitan Terkini



## **Quality Control Application for Industry: A Simple Guideline**

**Md Fauzi Ahmad@Mohammad**

**978-967-2817-20-8**

**Penerbit UTHM**

This book was born based on 16 years' experience since my tertiary education in Japan and working experience in Japanese multinational company. From valuable experience, possess deep interest in doing research of quality approach, which have been proved to be effective and successful in many companies. Through observation and research; the key success relies on three elements; continuous improvement on cost, quality and delivery to meet customer satisfaction. This can be achieved through quality control practices, which is crucial in ensuring that a company can survive in the continuously growing competition in the global market. This book covers the fundamental of quality control and improvement in manufacturing industries. The aim is to introduce students to the tools and techniques of quality control used in industrial applications, and develop their ability to apply the tools and techniques to develop solutions to industrial problems. This book emphasizes the philosophy and fundamentals of quality control, the statistics foundations of quality control, statistical process control and acceptance sampling. The book also proposed Quality Improvement Guidelines (QIG) framework for TQM implementation. The framework is step by step and can assist companies in meeting customer satisfaction, employee satisfaction and business growth.

Urusan tempahan / pembelian:

Kedai Buku Penerbit UTHM

Tel : 07-453 8529