

**UCAPAN
YB TUAN BARU BIAN, MENTERI KERJA RAYA**

**PERASMIAN PORTAL CONVINCENCE DAN SIDANG MEDIA PENCAPAIAN
CITP**

**18 Februari 2020 (Selasa)
Tingkat 6, Blok A
Kompleks Kerja Raya**

Salutations (to be provided on event day):

Salam Sejahtera dan selamat petang.

1. Pertama sekali, saya ingin mengucapkan terima kasih kepada semua yang hadir pada hari ini di dalam majlis 2-dalam-1, iaitu untuk mengumumkan pencapaian Program Transformasi Industri Pembinaan (CITP) dari 2016 sehingga Disember 2019, dan juga Perlancaran Portal CONVINCENCE, yang merupakan salah satu inisiatif CITP di bawah bidang fokus Pedayasaingan atau *Competitiveness*.
2. Seperti yang tuan-tuan dan puan-puan ketahui, CITP telah dilaksanakan sejak tahun 2016. Ia kemudiannya telah melalui kajian separuh penggal pada tahun 2018 dan kini di dalam tahun terakhir perlaksanaannya.
3. Daripada laporan pencapaian yang telah dibentangkan di dalam mesyuarat Ministerial Committee Meeting sebentar tadi, saya berasa amat bangga dengan kejayaan yang telah dicapai di dalam kesemua lapan bidang fokus CITP iaitu kualiti, keselamatan, profesionalisme, kemampunan alam sekitar, latihan kemahiran, teknologi, eksport dan pedayasaingan.
4. Saya ingin menekankan di sini bahawa biarpun CITP terletak di bawah Kementerian Kerja Raya, kejayaan-kejayaan yang dicapai bukanlah hasil daripada Kementerian ini sahaja kerana inisiatif-inisiatif di bawah setiap teras strategik CITP juga melibatkan usaha dan inisiatif oleh kementerian lain dan juga agensi-agensi mereka. Ini kerana skop aktiviti pembinaan adalah terlalu luas dan melibatkan bidang kuasa dan kepakaran dari agensi di dalam dan juga di luar KKR.

5. Saya ingin mengambil kesempatan ini untuk mengucapkan berbilang-banyak terima kasih dan setinggi-tinggi tahniah kepada semua agensi dan kementerian yang terlibat dan memberi komitmen yang tinggi di dalam menjayakan transformasi industri pembinaan melalui inisiatif CITP. Ini termasuk Kementerian Perumahan dan Kerajaan Tempatan serta agensinya Jabatan Kerajaan Tempatan, SW Corp dan Jabatan Perumahan Negara. Kementerian Sumber Manusia dan agensinya Jabatan Tenaga Kerja (JTK) dan Jabatan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (JKKP), Kementerian Perdagangan Antarabangsa dan Industri (MITI) dan agensinya Malaysian Investment Development Authority (MIDA) dan pelbagai kementerian dan agensi lagi.
6. Selain itu, pelaksanaan CITP juga mendapat sokongan dari penggiat industri swasta yang turut menganggotai kumpulan kerja serta jawatankuasa yang dibentuk untuk melaksanakan pelbagai inisiatif CITP. Syabas saya ucapkan kepada semua!

Pencapaian Utama CITP

7. Izinkan saya mengambil peluang ini untuk berkongsi bersama dengan rakan-rakan media antara pencapaian utama CITP sehingga Disember 2019, di dalam lapan bidang fokus CITP.
8. Di dalam bidang fokus **kualiti**; sebanyak 1,375 projek telah dinilai oleh QLASSIC (Quality Assessment System in Construction), di mana 195 daripada jumlah tersebut adalah projek awam, manakala 1180 lagi adalah projek swasta. Jumlah projek awam yang dinilai oleh QLASSIC juga telah bertambah dari hanya 19 projek pada 2018, kepada 146 projek pada 2019.
9. Di dalam bidang fokus **keselamatan**, 10 projek perintis telah menggunakan Garispanduan Occupational Safety and Health in Construction Industry Management (OSHCIM) pada tahun 2019, iaitu:
 - Kilang Toyo Tires, Taiping, Perak
 - Sunway Serene Plot 2, Subang Jaya, Selangor
 - Garaj Meriam M109A5, Kem Segamat, Johor
 - Kompleks Sukan Air, Pulau Duyung, Terengganu
 - Sekolah Berkeperluan Khas, Labuan
 - Riana Dutamas2, Jalan Segambut, Kuala Lumpur
 - Eco Tropics, Iskandar Malaysia, Johor

- Bangunan M Arisa, Jalan Sentul, Kuala Lumpur
 - Perumahan Sky Estadia, Johor Bahru, Johor
 - Pavillion Damansara Heights, Kuala Lumpur
10. Di dalam **professionalisme** pula, sebanyak 690 syarikat kontraktor melaporkan telah mempunyai prosedur yang cukup untuk membentaras rasuah. Selain dari itu, sebanyak 17 syarikat pembinaan dan Pihak Berkuasa Tempatan telah menerima persijilan ISO 37001:2016 Anti-Bribery Management Systems (ABMS). Malah di dalam Kementerian Kerja Raya sendiri, CIDB Malaysia dan juga Lembaga Lebuhraya Malaysia (LLM) juga telah menerima persijilan ABMS tersebut.
11. Di dalam kemampanan alam sekitar, dua peraturan baru telah digazetkan di bawah Akta 672 Pengurusan Sisa Pepejal iaitu berkaitan skim dan perlesenan sisa pembinaan. Selain daripada itu, CIDB telah Berjaya menerbitkan tiga garis panduan iaitu:
- Guidelines for Landslide Vulnerability Assessment and Risk Analysis for Critical Infrastructure in Malaysia
 - Development of Flood Risk Vulnerability Index for Critical Infrastructure in Malaysia
 - Guidelines for Construction on Peat and Organic Soils in Malaysia
12. Di dalam bidang latihan kemahiran, seramai 19,167 belia telah dilatih di dalam 11 bidang kemahiran pembinaan berimpak tinggi iaitu; Non Destructive Testing, Blasting and Painting, Welding (kimpalan), Gas Pipe Fitting (pemasangan paip gas), Plant Operation (operasi jentera), Crane Operation (operasi kren), Scaffold Erection (pemasangan perancah) dan Plumbing (pemasangan paip). Selain dari itu, seramai 4,102 perantis telah dilatih di dalam industry di dalam 18 bidang berkaitan kemahiran, penyeliaan dan pengurusan.
13. Di dalam bidang teknologi, terdapat kenaikan di dalam penggunaan IBS di dalam pembinaan. Sebanyak 87% dari projek awam dan 40% dari projek swasta yang bernilai lebih dari RM10 juta juga, direkodkan menggunakan IBS pada 2019. Ini adalah satu pencapaian yang memberansangkan berbanding tahun 2015 di mana hanya 24% daripada projek awam dan 15% dari projek swasta menggunakan IBS.

14. Di dalam bidang eksport pembinaan , sejak Januari 2016, sehingga Disember 2019, sebanyak 182 projek antarabangsa bernilai RM21 billion telah diberi kepada syarikat pembinaan Malaysia.
15. Di dalam bidang pedayasaingan (Competitiveness), CIDB telah berjaya menyiapkan Portal Maklumat Industri Pembinaan yang dikenali sebagai CONVINCE (Construction Information for Your Convenience), yang bakal dirasmikan sebentar lagi.

Selain itu, Jabatan Kerajaan Tempatan telah berjaya mendapat penyertaan 10 Pusat Berkuasa Tempatan (PBT) sebagai perintis penggunaan Sistem OSC 3 Plus Online sejak ia dilaksanakan pada 28 Jun 2019.

10 PBTs tersebut ialah:

- Majlis Bandaraya Ipoh (MBI)
 - Majlis Bandaraya Alor Setar (MBAS)
 - Majlis Perbandaran Kuantan (MPK)
 - Majlis Perbandaran Batu Pahat (MPBP)
 - Majlis Perbandaran Subang Jaya (MPSJ)
 - Majlis Perbandaran Kajang (MPKj)
 - Majlis Perbandaran Dungun (MPD)
 - Majlis Perbandaran Nilai (MPN)
 - Majlis Daerah Rembau (MDR); and
 - Majlis Bandaraya Seberang Perai (MBPP)
16. Jika kita lihat, pencapaian yang direkodkan sejak CITP dilaksanakan ini agak memberangsangkan. Namun, sesuatu perubahan atau transformasi itu adalah proses yang berterusan. Kita perlu terus berusaha untuk menjana perubahan secara sistemik untuk melahirkan budaya baru di dalam industri bagi memastikan lebih ramai penggiat industri kita yang mampu berdaya saing diperingkat global dan berdaya tahan dalam menghadapi perubahan ekonomi.
 17. Dengan itu, saya ingin merekodkan setinggi-tinggi penghargaan kepada semua kementerian dan agensi-agensi terlibat dalam menjayakan inisiatif di bawah CITP. Kejayaan yang dicapai ini menunjukkan bahawa kerjasama dan kolaborasi memainkan peranan utama di dalam mencapai transformasi industri.

18. We are now in the final lap of the CITP and this is the time to finish strong. CIDB will continue to engage with all stakeholders in the public and private sectors, across the entire construction value chain. This is to ensure that the momentum of transformation created by the CITP continues beyond 2020.
19. This is necessary as the marketplace is constantly and rapidly changing. The Malaysian construction industry's transformation efforts must keep up in order for it to survive and thrive in the future. As such, we are setting the stage today for transformation of the industry's culture, as change must happen in substance as well as in form.

Ladies and gentlemen,

CONVINCE Portal Launch

20. As mentioned in CITP's key achievements under the Competitiveness focus area, I am proud to witness and officiate the launch of **CONVINCE – or the “Construction Information for Your Convenience”** today. This development is one of the latest achievements under the CITP to further catalyse construction industry's transformation through an industry-wide Big Data ecosystem.
21. Given the rapid pace of change in technology today, Malaysian construction industry players need to be prepared for the current and future challenges so as to keep up with the progression of the construction industry in the global marketplace.
22. As such, CONVINCE will be a one-stop information centre for all construction-related data, which will be available to all stakeholders. This is a game-changing catalyst designed to help Malaysian construction industry players leapfrog their efficiency and productivity levels.
23. Digitisation, integration and automation of construction methods and practices are key areas of focus under the Productivity strategic thrust of the CITP, which seeks to double the productivity levels of the construction sector. To realise this goal, it is crucial for industry players to make decisions based on reliable data on the construction industry.

24. In Malaysia, most construction professionals are still practicing the traditional way of preparing the cost estimates, by comparing past project costs using data that is only available internally within their firms. This siloed approach is not conducive for competitiveness and efficiency.
25. Having access to Big Data is a key factor for Malaysian players to remain competitive. With Big Data, mountains of industry-wide data accumulated over the years can help in developing better cost estimates and even predict project outcomes. This allows industry players to make more accurate strategic decisions based on hard data instead of intuition or intelligent assumptions. This results in many benefits, such as increased productivity, improved jobsite safety and reduced business risks.
26. As such, by providing access to industry-wide data, CONVINCENCE enables industry players to be more efficient, productive and competitive when preparing tender documents. Industry stakeholders now have the benefit of a complete Big Data Analytics infrastructure without having to come up with the large capital outlay.

Ladies and gentlemen,

Closing

27. As the Malaysian construction industry enters this global era, we must embrace new thinking as the way forward. Ensuring the continued progress and development of the Malaysian construction industry is a collective effort. Therefore, I call on all stakeholders to work together with CIDB and related agencies to embrace change to make the construction industry in Malaysia highly efficient, productive and progressive, in line with the CITP tagline, "Driving Construction Excellence Together".

Thank you.