



## TEKS UCAPAN

**YAB DATO' SERI UTAMA ANWAR BIN IBRAHIM  
PERDANA MENTERI**

**SEMPENA**

**MAJLIS PERASMIAN  
*PENANG SILICON DESIGN @5KM+***

**7 DISEMBER 2024 (SABTU) | 9.00 PAGI**

**EASTIN HOTEL, BAYAN LEPAS  
PULAU PINANG**

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh, Salam  
Sejahtera dan Salam Malaysia MADANI.

**Yang Amat Berhormat Tuan Chow Kon Yeow,**  
Ketua Menteri Pulau Pinang;

**Yang Amat Berhormat Tuan Lim Guan Eng,**  
Mantan Ketua Menteri Pulau Pinang;

**Yang Berhormat Senator Dato' Seri Utama Tengku Zafrul bin Tengku Abdul Aziz,**  
Menteri Pelaburan, Pedagangan dan Industri;

**Yang Berhormat Senator Datuk Seri Amir Hamzah bin Azizan,**  
Menteri Kewangan II;

**Yang Berhormat Tuan Steven Sim Chee Keong,**  
Menteri Sumber Manusia;

**Yang Berhormat Dato' Dr. Mohamad bin Abdul Hamid,**  
Timbalan Ketua Menteri 1 Pulau Pinang;

**Yang Berbahagia Tan Sri Shamsul Azri bin Abu Bakar,**  
Ketua Setiausaha Negara;

**Yang Berhormat Dato' Haji Zulkifli bin Long,**

Setiausaha Kerajaan Negeri Pulau Pinang

Ahli-ahli Yang Berhormat,

**Yang Berbahagia Dato' Aziz bin Bakar,**

Ketua Pegawai Eksekutif, Penang Development Corporation

**Yang Berbahagia Dato' Loo Lee Lian,**

Ketua Pegawai Eksekutif, Invest Penang;

Pegawai-pegawai Kanan Kerajaan Persekutuan dan Negeri;

Rakan-rakan kerjasama strategik;

Tuan-tuan dan Puan-puan yang dihormati sekalian.

1. Kerajaan Pulau Pinang, Invest Penang, Penang Development Corporation (PDC) dan semua rakan-rakan yang menjayakan satu program yang sangat bererti bagi meningkatkan keupayaan kita.

2. Pulau Pinang tentu terkenal sebagai pusat hab semikonduktor agak sekian lama. Tetapi hari ini kita menyaksikan suatu peningkatan, selalunya kita bicara sama ada dari segi industri ini dan kehadiran syarikat-syarikat industri besar untuk mempersiapkan prasarana asas yang disebut *back end* dan kita sudah sampai ketikanya keupayaan kita sebagai hab semikonduktor untuk maju bukan setapak, bertapak-tapak lagi menjadikan Malaysia itu benar-benar suatu hab semikonduktor yang mula menjurus ke arah *design chip* berlatar belakangkan daya cipta - *innovation* yang dibicarakan hari ini.
3. Jadi bagi saya, ini satu titik tolak sejarah yang sangat penting dari segi industri untuk berupaya mengangkat Pulau Pinang dan Malaysia sebagai hab yang lebih signifikan dalam industri semikonduktor di dunia hari ini. Jadi *Penang Silicon Design @5km+* ini, bunyinya pun dah menggerunkan (nada gurau). Jadi menunjukkan bahawa, pertamanya kalau dalam puluhan tahun yang lalu semikonduktor tu dah perkataan baharu. Hari ini YAB Chow Kon Yeow minta saya hebahkan bunyi yang akan menggemparkan beberapa orang Ahli Parlimen yang tidak pernah dengar istilah-istilah baharu.

4. Jadi *Penang Silicon Design @5km+* ini merupakan satu peningkatan, tapi seperti yang disebut apa yang kita perlukan dan saya nak jelaskan ini dulu. Kita perlukan tentunya *supply chain* yang dibincangkan yang tentunya melibatkan upaya kita menyokong usaha-usaha *Small Medium Enterprises* (SMEs) dan inisiatif latihan tempatan, tapi kita juga perlu ekosistem, prasarana yang sesuai.
5. Sebab itu Kerajaan Persekutuan membantu dari segi pelabuhan dan lapangan terbang supaya dapat melengkapkan keperluan. Ketua Menteri sejak Lim Guan Eng dulu tak habis-habis bicara tentang keperluan menambah lebuh raya yang dikatakan sesak. Saya beritahu Lim Guan Eng, lebuh raya seluruh Malaysia sesak (nada seloroh). Tetapi kita akan berikan beberapa keutamaan termasuklah yang baru-baru ini kita luluskan, Juru. Saya lihat dari segi yang lebih luas. Pulau Pinang sebagai negeri yang strategik. Kita perluaskan seperti mana yang diusahakan oleh Yang Berhormat Senator Dato' Seri Utama Tengku Zafrul bin Tengku Abdul Aziz dalam kerangka master plan (New Industrial Master Plan 2030 (NIMP 2030), ini untuk melebarkannya dari Kulim Hi-Tech dengan Pulau

Pinang sebagai pusatnya kerana pelabuhan di sini, lapangan terbang di sini.

6. Kemudian kita perluaskan lagi ke Utara Perak, Selatan Pulau Pinang, Batu Kawan dan bawahnya Kerian Integrated Green Industrial Park (KIGIP) yang juga menjadikan hi-tech hijau yang menjadi keutamaan dalam kerangka perancangan industri baharu sekarang.
7. Jadi saudara-saudara, apa cabaran kita? *First i am like to take this opportunity to express my profound gratitude and appreciation to the YAB Chief Minister, Chow Kon Yeow for his stewardship and pushing this agenda forward because this time that we move beyond back-end industry, industrial development which was essential in the last few decades but now we must move forward, elevate our status as hi-tech industrial center, as a semiconductor hub and now with design innovation, faber fab. This is areas of course more challenging. It requires upscaling which involves a PSDC and all the relevant institutions.*

8. *Requires leadership in this areas to train our personnel, where we don't have enough engineers. We have to retrain them and then universities have to coming. That is why i think it is essential that we deliberate this issues in Cabinet. We have to deal with all factors, infrastructure is one, yes. So port, airport, highways. Then we have the issue over the need to increase the number of our qualified engineers not just engineers, but to upskill, to ensure that they are able to meet the demands, the dictates of the times including the industrial requirements in terms of design and innovation in this hi-tech areas.*
9. *Which then have to refer to universities and universities in their own by nature is of course necessary base, but then it has to have a synergy with the private sector, with the industry and i think Penang has taken that initiative for some time. From the days of Intell and the rest in Penang. But now we have to give them space, universities must give the necessity space for the industries to come in a more aggressive manner.*

10. *When I initiated this AI faculty for example, my worry having a state university in the past, sometimes as student, sometimes the lecturers, sometimes as demonstrators, more often times demonstrators. My concern most the bureaucracy planning would take ages, no new discipline can be introduced in month sometimes it takes a year or more. Because we have a department and the faculty, then the board of studies, then the senate, then the Ministry of Education, the bureaucracy such. Then of course the Ministry of Finance worse during YB Lim Guang Eng time, difficult to approve, I'm joking.*
11. *Now, so it was a major challenge as an example, so this is to remind USM, UUM and related centres here in Penang, and the universities in Perak and Kedah which could be utilized for this purpose, it is to ensure that this new discipline must be approved at the fast pace unprecedented because we are dealing with post normal times which I refer too earlier.*

12. *And we have the capacity, we need the necessary push so when we decided to have the AI, I was a pleasantly surprised that the UTM, for example manage to approve and start the program in a matter of four months. Which is a real record in this country.*
13. *So we strongly urged our colleague in the USM for example, because of that a longer traditions, better track record in terms of their ability to adjust and introduce new programs as required by the industry, but that is very pertinent i don't you should underestimate it. We are not able to produce enough engineers at the pace we are dealing with now, of course they will come back to say then Minister of Finance not giving enough funds to all goes back to that.*
14. *That why i with my sympathies to Dato' Seri Amir Hamzah, i have to hold a fault, because he was more polite with me. But what is important? we have to know what the industries require, that is why the presence of IT Design Firms many of them, is of course what comsign.*

15. *First, they confidence in the political stability in this country, then clarity of policies that we have, you talk about industrial road map, you have this semiconductor strategy, it is there and we can just be created and we can adjust accordingly. We do not represent view that we have all the answers and the expertise now, so we make the necessary adjustment as the time goes by. But the best way to educate and train and upskill and reskill is to ensure that the synergy, the working collaboration between the industries and the institutions, education institutions take place, and it is important for the Ministry of Higher Education to ensure at the fast pace and the preparedness to adjust.*
16. *Now i been criticized, one scholar told me. “Anwar university should not be purely utilitarian” which is true. In term of economic philosophy. You train people to be like a robot, engineers or doctors, or technicians. Of course, the intention is not purely utilitarianism but it is essential. How do we then ensure that Pulau Pinang become a world hub in this region semiconductor hub, to train people to have the expertise, the skills and i know that is partly what we turn in educational philosophy as utilitarianism.*

17. *But we are Malaysia, we know the need for the nation about unity, about values, about humanity, about tolerance, about respect for one another, and that's essentially why I push this Ekonomi Madani ahead so that whilst you become and have the expertise in the various fields you are mindful the fact that you are here this country, a multiracial country, multireligious country, which must remain a beacon of hope for the world to see. There is, this country Malays, Chinese, Indians, Sarawakian, Sabahan but they can live together with all the religious differences and racial or cultural differences. But they live together as a big family respecting, understand one history and appreciating the need that we can only excel if we work together, respect the need of peace and tolerance.*
18. *So I'm not ignoring the fact. I mean, I choose to clarify this now because in my remarks, I've been pushing for this agenda of science and technology, even asking the Ministry of Education now to ensure that more of our students choose mathematics and science. Unlike me, I'm the liberal arts guy, which is to me highly important we are not only building bridges, we are also building bridges among people, so that's my forte. Saya gurau je kalau tak macam mana nak hidup (nada seloroh).*

Jadi saudara-saudara yang dihormati sekalian,

19. Pada hari ini tentu kalau kita katakan kita nak tumpu mendukung ada langkah-langkah diambil. Saya serah banyak kepada MITI yang memberikan asakan-asakan program-program baru yang menambah keyakinan dan dalam kunjungan kita ke luar negara, baru-baru ini ke Korea sebelum itu ke Jepun, China, India, Australia tidak sukar untuk menarik minat pelabur ke sini. Jadi kerana apa saya sebut, pertama, politiknya stabil, yang tak stabil masa debat di Parlimen itu kita faham (nada seloroh). Yang kedua, dasarnya jelas yang dikatakan *clarity policies*. Yang ketiga, yang juga satu *challenge* ialah tentang saya sebut tadi tentang ekosistem.
  
20. Apakah boleh kita pastikan infrastruktur, kemudahan asas itu dijalankan dalam kadar yang segera. Apakah latihannya? Sama ada universiti atau KESUMA, Yang Berhormat Steven Sim ada, itu dapat menumpukan dalam disiplin-disiplin baru dengan kadar yang cepat. Dan yang lain itu di luar daripada kawalan kita. Perkembangan geopolitik yang juga mencabar. Dan dalam saya katakan dalam pasca normal ada yang boleh kita tentukan, ada yang belum mampu kita tentukan. Kalau mana-mana saya pergi, kalau orang

tanya, dia tanya macam mana keadaan dengan perkembangan di Amerika Syarikat di bawah Presiden Donald John Trump. Saya kata jangan tanya saya, kerana Trump sendiri pun belum tentu apa dia nak buat. Jadi kita tunggu dengan sabar dan mudah-mudahan ada keputusan-keputusan yang akan membantu perkembangan semua negara.

21. Jadi saudara Ketua Menteri dan rakan-rakan, PDC dan Invest Penang dan semua yang terlibat, saya tentunya sangat hargai dan saya anggap ini satu inisiatif, satu ikhtiar yang membanggakan anak Pulau Pinang, yang juga anak Malaysia. Dan ini satu tahap selangkah yang lebih mampu melonjak kekuatan dan ekonomi kita.
  
22. Jadi saudara Chow dua tiga kali seperti biasa merayu sana, merayu sini. Jadi ya, dia kata tapi permohonan tidak banyak sebenarnya. Ya saudara bayangkan satu inisiatif besar yang akan meletakkan Malaysia sebagai hab pusat penting semikonduktor rantau. Itu permohonan itu kecil, sekitar RM12 juta satu tahun dan kira-kira RM60 juta dalam tempoh lima tahun. Kalau saya Ketua Menteri saya minta RM200 juta. Tapi oleh kerana dia tahu kekangan kita, maka saya setuju **Iuluskan RM50 juta**. Maknanya mula RM10 juta, satu

tahun untuk 5 tahun. Jadi ini akan dapat membantu mempermudahkan.

23. Kita tak mahu Dato' Loo Lee Lian dan semua pening tentang isu kewangan, *you your duty just make sure you just work and let the problem of finding money to the Chief Minister.*
24. Jadi sekali lagi saya ucapkan setinggi terima kasih dan dengan lafaz Bismillahirrahmanirahim merasmikan Penang Silicone Design @5km+.