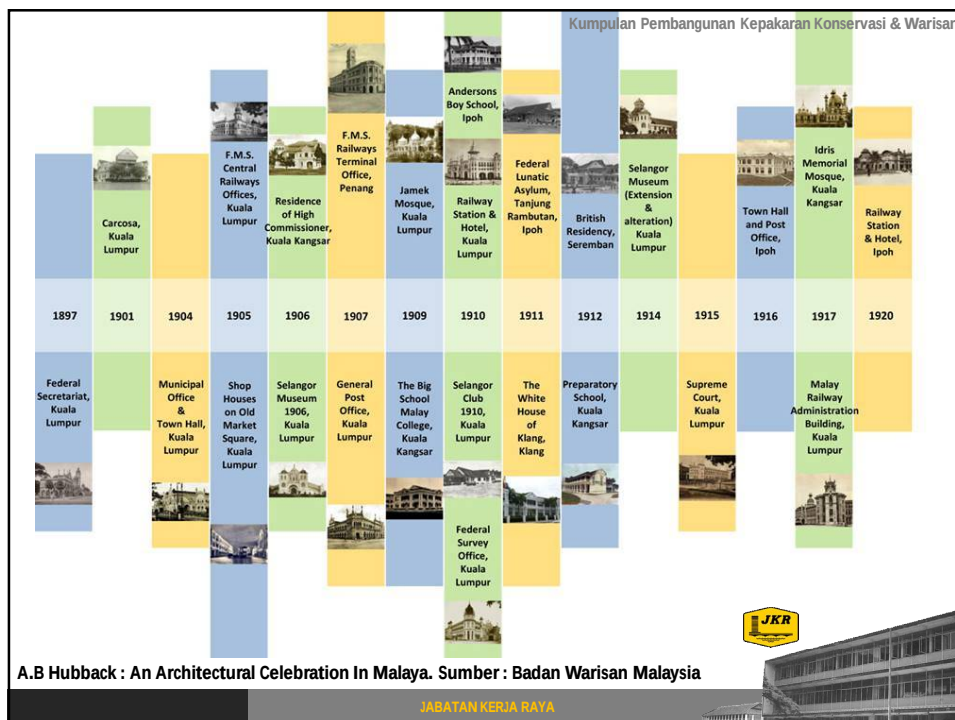
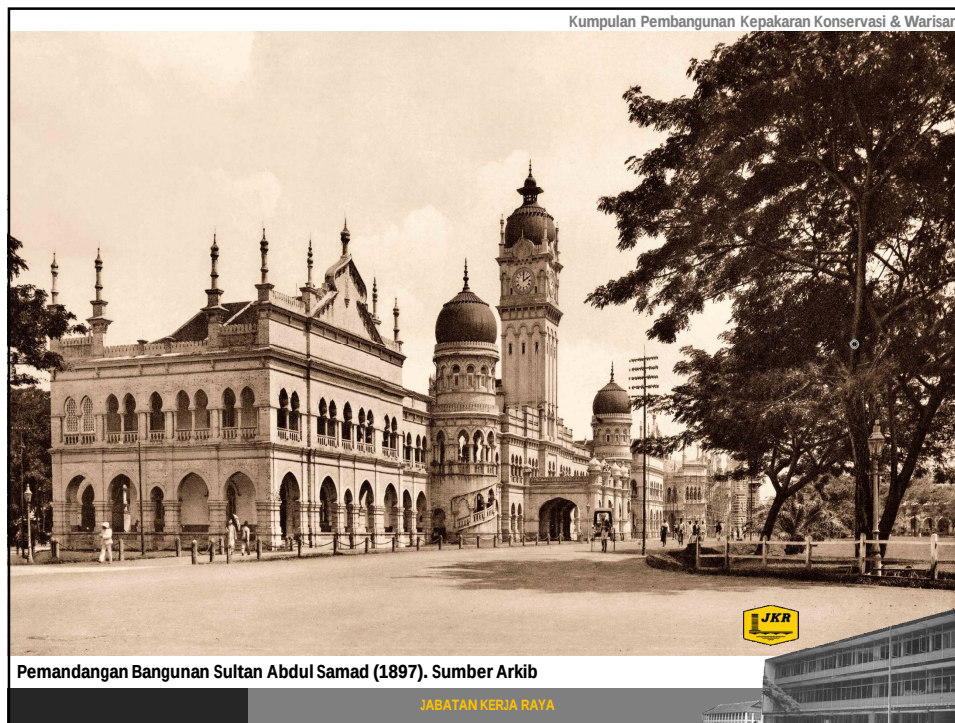




APA ITU KONSERVASI ?





Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

ISU SEMASA

Sumber : Google.com

			
AKTA (645) WARISAN KEBANGSAAN 2005	PEMELIHARAAN DAN PEMULIHARAAN ASSET NEGARA	JKR AGENSI PELAKSANA TEKNIKAL TERBESAR	SUBJECT MATTER EXPERT (SME) BAGI DISIPLIN ARKITEK JKR

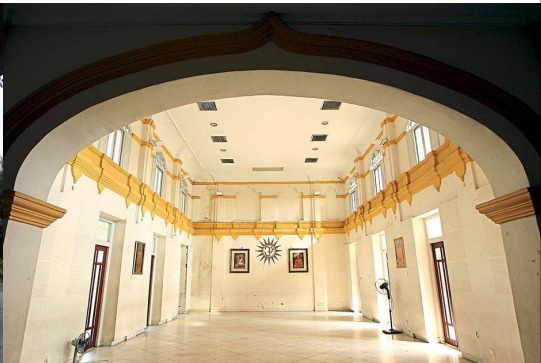
 

JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

ISU SEMASA (sambungan)

Sumber : Badan Warisan Malaysia

	
Bangunan Warisan Vivekananda Ashram di Brickfields – 110 tahun	

JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

ISU SEMASA (sambungan)



Sumber : Google.com

Bangunan Penjara Pudu – 115 tahun, dirobohkan pada Disember 2012



JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

ISU SEMASA (sambungan)



Sumber : Saiful (2015)

Pembangunan Pasar Besar Payang Kuala Terengganu – 100 tahun lebih



JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan



Sumber : Arkib Negara & Y.B Dato' Raja Baharin

Aktiviti di hadapan Pasar Kedai Payang sekitar 1970an & awal 1920an.

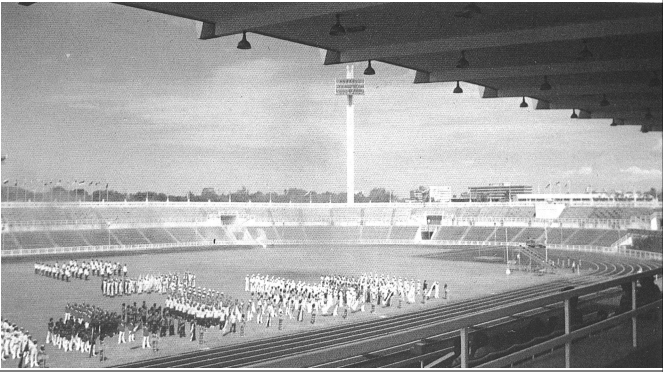


JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan



Pasar Besar,
Kuantan, Pahang
(1971)
Kos : 2.0 juta
Arkitek : Liew
Kok Hee



Stadium Darul Makmur,
Kuantan Pahang (1970)
Kos : 7.5 juta
Arkitek : Liew Kok Hee

Sumber : Majalah Senibina (1985)



JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan



Hospital Bersalin Kuala Lumpur (1960)
Kos : 2.8 juta
Arkitek : K.C Duncan



Bangunan Ibu Sawat Telefon
Taman Tun Dr Ismail, Kuala Lumpur (1983)
Kos : 4.7 juta
Arkitek : David Wee



Sumber : Majalah Senibina (1985)

JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan



Island Girls School, Pulau Pinang (1956)
Kos : Tiada Maklumat
Arkitek : W. Ivor Shipley



Kompleks Kerja Raya (1979)
Kos : 7.9 juta
Arkitek : Chan Kok Yew



Sumber : Majalah Senibina (1985)

JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

Stadium Merdeka Kuala Lumpur (1960)
Kos : 4.0 juta
Arkitek : S.E. Jewkes, O.B.E



Bangunan Jabatan Ukur Kuala Lumpur (1962)
Kos : 3.8 juta
Arkitek : H.I Ashley



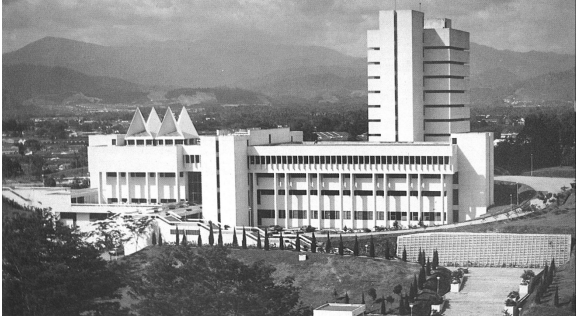
Sumber : Majalah Senibina (1985)

JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

Sumber : Majalah Senibina (1985)

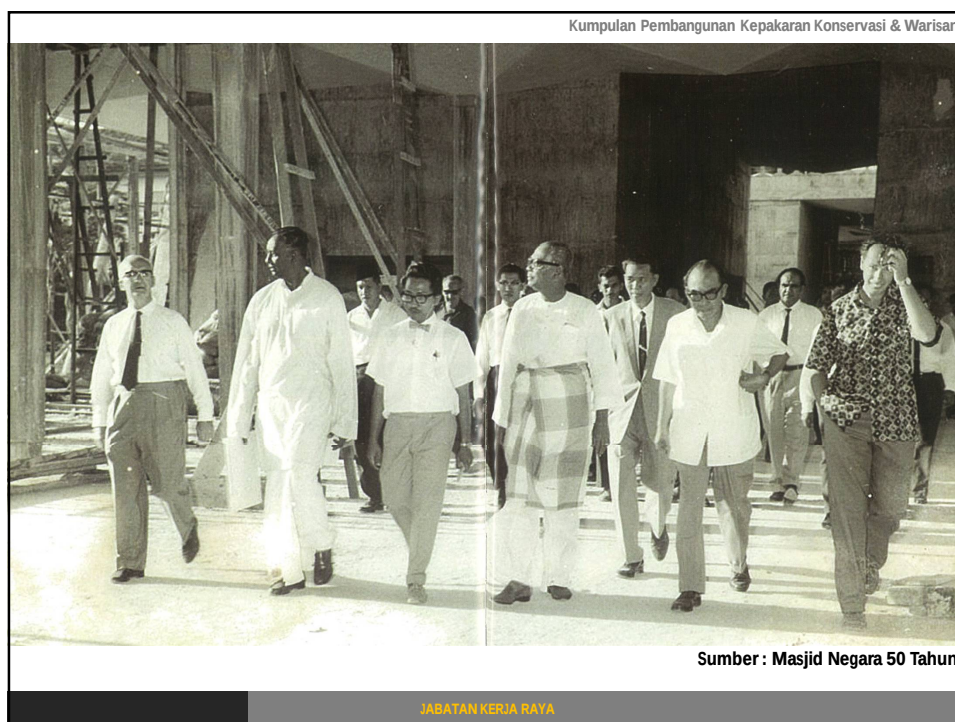
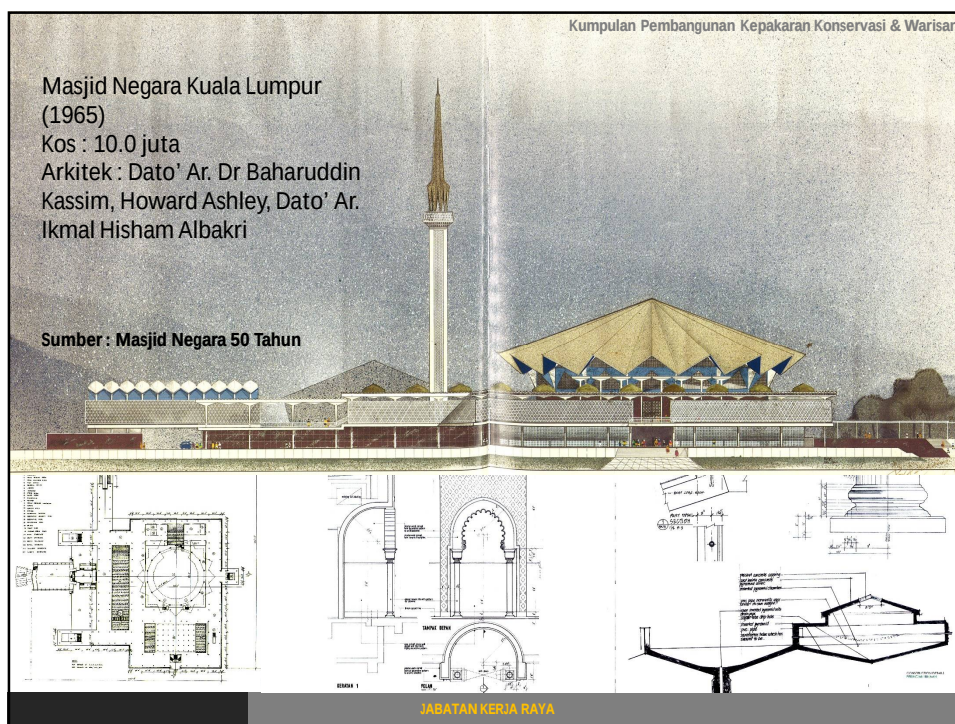
Pusat Pembangunan Asia dan Pasifik Kuala Lumpur (1980)
Kos : 6.0 juta
Arkitek : Liew Kok Hee

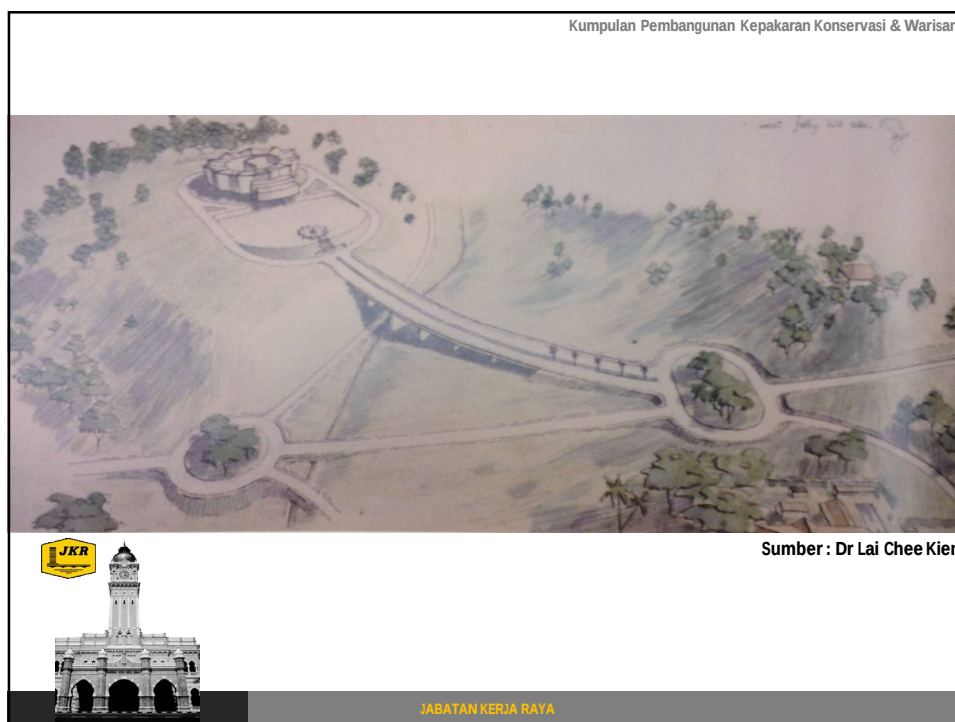
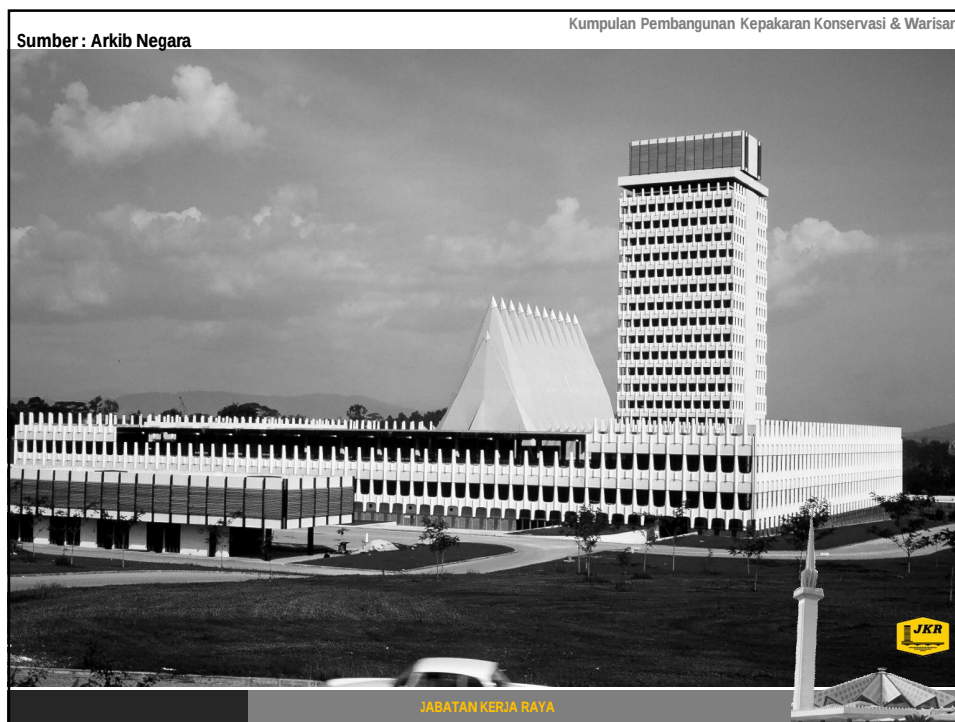


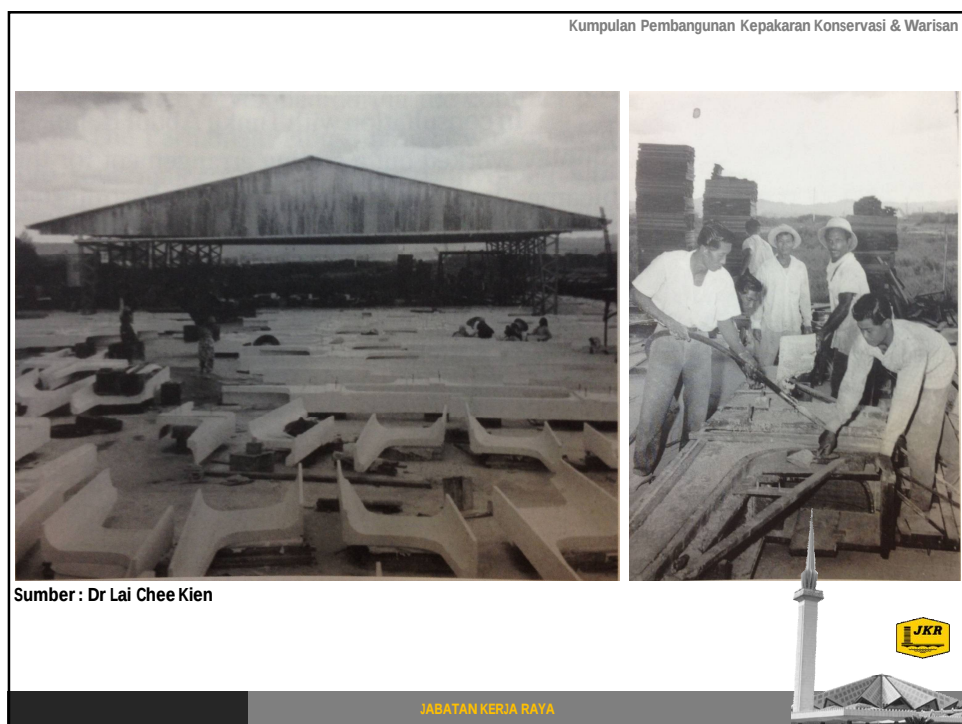
Arkib Negara Malaysia (1982)
Kos : 13.5 juta
Arkitek : Chin Kah Tow

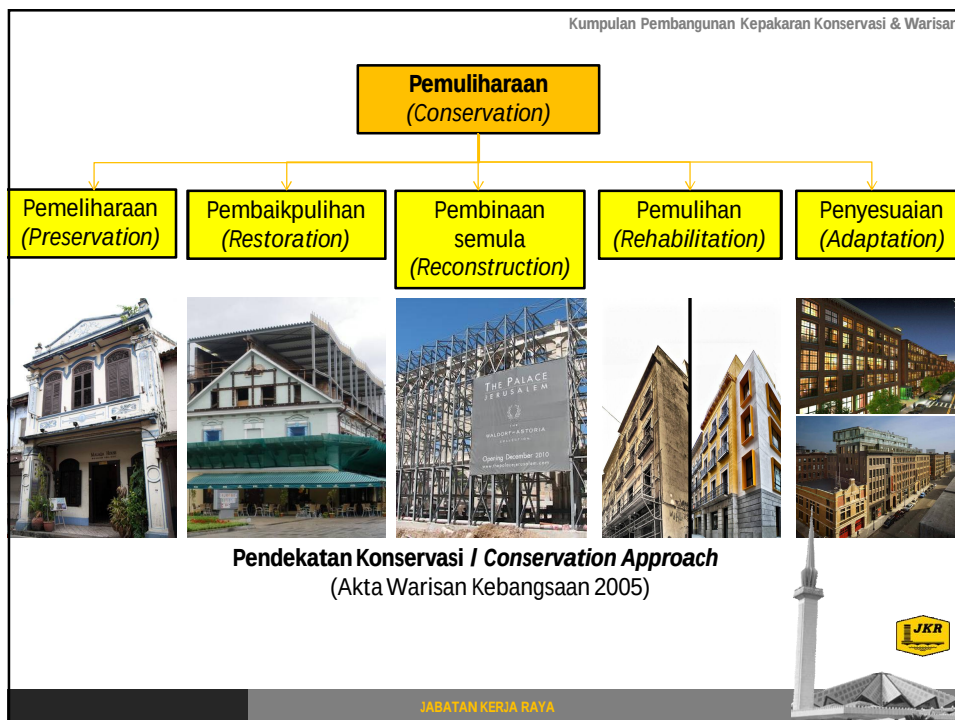
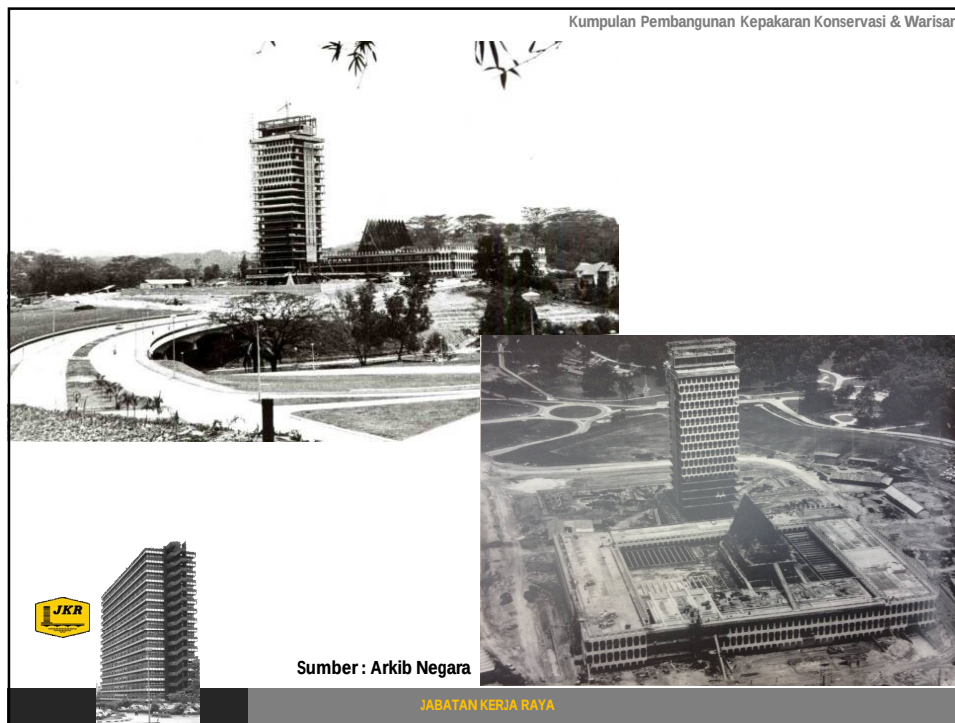


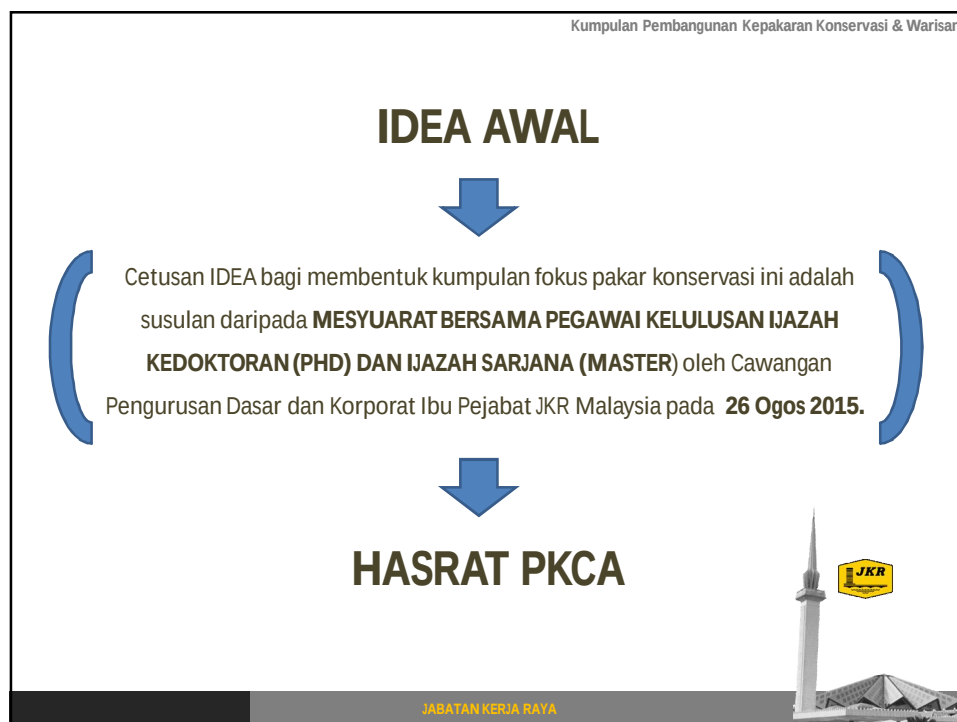
JABATAN KERJA RAYA











Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

				
Ar. Prof. Datuk Dr. AMER HAMZAH B MOHD YUNUS	MOHD SABERE B SULAIMAN	SAIFUL FAZLI B RAMLI	Ar. SUZANA BT AMAT	NORA LIZA BT MOHD KHALID
				
MOHAMMAD ALIAS B KHAIRUDDIN	SYED KHAIRUDIN B SYED ABDUL RAHIM	ABD HAFIZ B MOHD NOH	NUR FISYA BT FISHOL HAMDI	

**Arkitek- Arkitek JKR Yang Memiliki PHD & Master Dalam
Pengkhurusan Bidang Konservasi Bangunan**




JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

Cadangan Carta Jawatankuasa Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

					
PENASIHAT	PENAUNG (PKA CAWANGAN ARKITEK)				
					
PENGURUSI & ZON TENGAH					
					
TIMBALAN PENGURUSI & ZON SELATAN					
					
SETIAUSAHA & LATIHAN					
					
	ZON UTARA & HIA	ZON TIMUR & WARISAN	PENYELENGGARAAN & ZON BORNEO	DOKUMENTASI HABS	PEMBANGUNAN DAN PENYELIDIKAN



JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

Pendedahan kepada arkitek dengan kelayakan Bidang Konservasi untuk memberi **khidmat nasihat kepakaran**

Melahirkan Konservator Bertauliah di kalangan disiplin Arkitek bagi **perlaksanaan projek JKR**.

Mengatasi masalah kekurangan **tenaga pakar** di dalam pelaksanaan projek-projek konservasi

Peningkatan Bilangan Projek Konservasi di Ibu Pejabat JKR & JKR Negeri

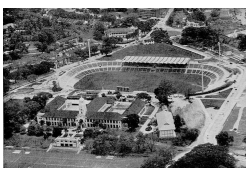
Merealisasikan pelan jangka panjang bagi **pembentukan Unit Konservasi di Cawangan Arkitek**

Tujuan Penubuhan Jawatan Kuasa Kumpulan



JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan



MEMBERI KHIDMAT NASIHAT KEPAKARAN kepada semua pihak yang terlibat **DALAM PROJEK KONSERVASI BANGUNAN KERAJAAN**.

Stadium Merdeka (1957)

Berfungsi untuk **BERKONGSI ILMU DAN KEPAKARAN** melalui **KURSUS DAN BENGKEL KONSERVASI** yang dianjurkan samada **SECARA DALAMAN ATAU LUARAN**



Kellie's Castle (1915)



Sumber Photo : Google.com

JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan



Sumber Photo : Google.com

Visi

Menjadi **PENERAJU** dalam **PEMULIHARAAN BANGUNAN WARISAN** bagi **PROJEK KERAJAAN** melalui **KEPAKARAN ARKITEK DALAM BIDANG KONSERVASI**



JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

Misi

Misi Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan adalah **MENYEDIAKAN KHIDMAT KEPAKARAN** bagi **PROJEK PEMULIHARAAN BANGUNAN KERAJAAN** dengan:

- Memastikan **perkhidmatan menepati kepuasan** pelanggan
- Bertindak **proaktif kepada perubahan**
- Menambahbaik dan menyeragamkan proses kerja.
- **Membangun dan memperkasakan modal insan** dengan **berpegang teguh kepada integriti** dalam menyampaikan perkhidmatan



JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

MENYENARAIKAN PROJEK- PROJEK yang melibatkan kerja pemuliharaan di **PERINGKAT IBU PEJABAT JKR & JKR NEGERI**. Ia dikategorikan mengikut zon iaitu:-

ZON TENGAH/ SELATAN	ZON UTARA	ZON TIMUR	ZON BORNEO
• Kuala Lumpur • Selangor • Melaka • Negeri Sembilan • Johor	• Kedah • Pulau Pinang • Perak • Perlis	• Kelantan • Terengganu • Pahang	• Sabah • Sarawak

 **JABATAN KERJA RAYA**

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

Menyediakan satu **GARIS PANDUAN PENGURUSAN PROJEK PEMULIHARAAN** bagi kaedah pelaksanaan projek secara konvensional dalaman dan konvensional perunding yang dapat **DIGUNAKAN OLEH SEMUA PIHAK** dalam **PENYELARASAN PENGURUSAN BAGI PROJEK KONSERVASI** melalui **BENGKEL PENYEDIAAN GARIS PANDUAN**.

 *Sumber Photo : Arkib Negara*

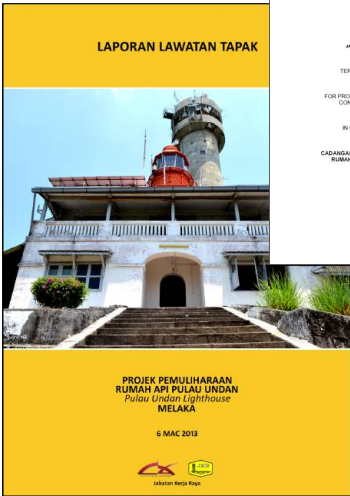
 *Sumber Photo : Saiful (2013)*

JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

Menyediakan **PERNYATAAN KEHENDAK (NEED STATEMENT)** bagi kerja konservasi yang dilaksanakan secara **REKA & BINA** melalui **BENGKEL PENYEDIAAN NEED STATEMENT**



JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

Membuat **PENYELIDIKAN SECARA KOLABORASI** bersama **UNIVERSITI TEMPATAN** serta agensi lain yang berkaitan seperti **JABATAN WARISAN NEGARA DAN PIHAK BERKUASA TEMPATAN**



JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

Mengadakan **LAWATAN TEKNIKAL KONSERVASI** dari semasa ke semasa bagi memberi lebih **PENDEDAHAN BERKAITAN KAEDAH PERLAKSANAAN PROJEK** yang **LEBIH EFISIEN DAN SISTEMATIK (LESSON LEARN7)**



Sumber Photo : Saiful (2014)



Sumber Photo : Saiful (2015)

JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

Mengadakan **SIRI PENJELAJAHAN KE SELURUH NEGARA** bagi memberi **PENDEDAHAN KEPADA MASYARAKAT** umumnya berkaitan **KEPENTINGAN KONSERVASI BANGUNAN WARISAN DI MALAYSIA.**



Sumber Photo : Arkib Negara



JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

10. Projek Pemuliharaan **RUMAH API ONE FATHOM BANK LAMA**
Klang

9. Projek **PARK AND RIDE KLANG**
di Stesen Komuter Klang

8. Projek Pemuliharaan **RUMAH API PULAU UNDAN**, Selat Melaka

7. Projek Pembinaan **PEKAN RABU** Alor Setar

6. Projek Pemuliharaan **BLOK BATU BATA JKR 2006 PULAPOL** Kuala Lumpur

5. Projek Pemuliharaan **S.K KING EDWARD IV (1)** Taiping Perak

1. Projek Pemuliharaan **BANGUNAN SULTAN ABDUL SAMAD**

2. Projek Menaiktaraf dan Pemuliharaan **BANGUNAN PARLIMEN MALAYSIA**

3. Projek Pemuliharaan **KOLEJ SULTAN ABDUL HAMID** Alor Setar Kedah

4. Projek Menaiktaraf dan Pembangunan Semula **PASAR PAYANG** Kuala Terengganu

Bahagian Reka Bentuk Fasiliti Bangunan Am 2

JABATAN KERJA RAYA



Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

Bahagian Reka Bentuk Fasiliti Bangunan Am 1

1. Projek **DEWAN BAHASA DAN PUSTAKA**, Kuala Lumpur

2. Projek **BANGUNAN SULA IMAN KLRCA** Kuala Lumpur

1. Membaikpulih dan Menaiktaraf **MASJID NEGARA**, Kuala Lumpur

2. Menaiktaraf dan Memulihara **BANGUNAN PEJABAT MAHKAMAH PERUSAHAAN** Kuala Lumpur

Bahagian Reka Bentuk Fasiliti Bangunan Am 3

JABATAN KERJA RAYA



Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

**Bahagian Reka Bentuk
Fasiliti Keselamatan &
Pertahanan**

1. Projek Menaiktaraf **BALAI POLIS BUKIT KEPONG**

1. PUSAT KUSTA SUNGAI BULOH
2. HOSPITAL MELAKA

**Bahagian Reka
Bentuk Fasiliti
Kesihatan**

JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

**JKR Negeri
Terengganu**

1. Cadangan Pemuliharaan **RUMAH WARISAN NEGERI**
(RUMAH HAJI SU- RUMAH BUJANG BERPELEH BERKEMBAR
TIGA DAN RUMAH LIMAS BELANDA) di Lot 224, Lot 1781 dan
Lot 1491, Losong Haji Su, Mukim Losong, Kuala Terengganu

2. Cadangan Kerja Pemuliharaan Kea atas **PERAHU BESAR**
SABAR T82 dan KEMAJUAN T65 di Kompleks Muzium Negeri
Terengganu

3. Cadangan Pemuliharaan **KOTA LAMA DUYONG** di
Pulau Duyong Kecil Kuala Terengganu untuk
Kerajaan Negeri Terengganu

JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan



1. Cadangan Kerja- Kerja Pemuliharaan dan Menaiktaraf **MASJID DIRAJA SULTAN SULEIMAN**, Klang Selangor Darul Ehsan
2. Cadanga Kerja- Kerja Pemuliharaan dan Menaiktaraf **MASJID SULTAN ALA'EDDIN** , Jugra Banting Selangor Darul Ehsan

1. Kerja-Kerja Restorasi Dan Baikpulih **BANGUNAN RUMAH MAYAT Di PERKARANGAN MUZIUM NEGERI PULAU PINANG**, Jalan Macalister, Pulau Pinang.
2. Kerja-Kerja Restorasi Dan Membaikpulih **BANGUNAN MUZIUM NEGERI PULAU PINANG**, Lebuhr Farquhar, Pulau Pinang.
3. Kerja-Kerja Penyelenggaraan Dan Memulihara **BANGUNAN KUARTERS NO.1, SEPOY LINES**

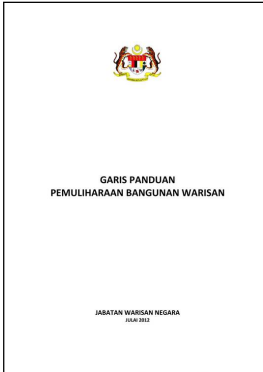


JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

OUTPUT / PERANCANGAN MASA DEPAN

SASARAN OUTPUT PROGRAM ini adalah untuk **MENGHASILKAN DOKUMEN YANG MEMUDAHKAN** pengurusan bagi projek pemuliharaan bangunan warisan kerajaan. **DOKUMEN YANG DIRANCANG** untuk **DITERBITKAN** adalah:



**Garis Panduan
PENGURUSAN
PROJEK
PEMULIHARAAN
BANGUNAN
WARISAN**



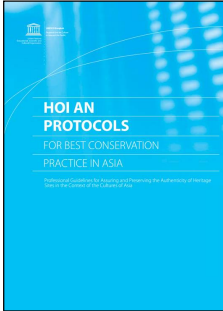
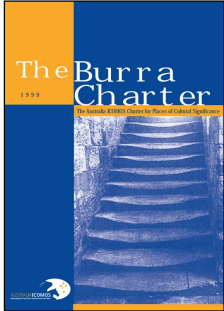
JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

②

Garis Panduan

'NEED STATEMENT' BAGI PROJEK PEMULIHARAAN SECARA REKA & BINA



JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

③

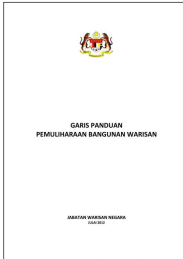
HASIL PENYELIDIKAN SECARA KOLABORASI dengan Universiti Tempatan dan Agensi Lain



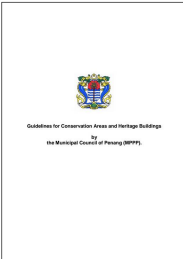
JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

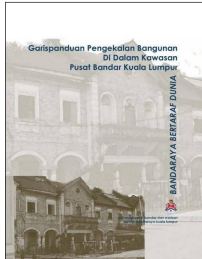
4 **Buku RUJUKAN PEMULIHARAAN
BANGUNAN WARISAN BANGUNAN
KERAJAAN**



Jabatan Warisan Negara



Majlis Perbandaran Pulau Pinang



Dewan Bandaraya Kuala Lumpur



JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

5 **BULETIN Atau MAJALAH KONSERVASI
BANGUNAN WARISAN**





JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

6 Semua Ahli Kumpulan Berdaftar Sebagai
KONSERVATOR BERTAULIAH di bawah
JABATAN WARISAN NEGARA, UNESCO dan
ICOMOS



JABATAN KERJA RAYA

Kumpulan Pembangunan Kepakaran Konservasi & Warisan

KESIMPULAN

perlaksanaan projek pemuliharaan bangunan warisan khususnya projek kerajaan.

mengurus dan menyelaraskan projek-projek konservasi penyediaan garis panduan, penyelidikan dan inovasi



JABATAN KERJA RAYA

