



Jabatan Perumahan Negara  
Kementerian Perumahan Dan Kerajaan Tempatan

# DASAR PERUMAHAN MAMPU MILIK NEGARA

*"Perumahan Untuk Semua"*





# DASAR PERUMAHAN MAMPU MILIK NEGARA

'Perumahan Untuk Semua'

**JABATAN PERUMAHAN NEGARA**  
**Kementerian Perumahan dan Kerajaan Tempatan**



## **DASAR PERUMAHAN MAMPU MILIK NEGARA**

**Diterbitkan:**

**Jabatan Perumahan Negara  
Kementerian Perumahan dan Kerajaan Tempatan  
Aras 30-38  
No.51, Persiaran Perdana  
Presint 4, 62100 Putrajaya**

**Cetakan Pertama, 2019**

**© Hak Cipta terpelihara. Tidak dibenarkan mengeluar-ulang mana-mana bahagian artikel dan isi kandungan buku ini dalam apa jua bentuk dan bahagian dengan cara apa jua sama ada secara bentuk elektronik, fotokopi, mekanik, rakaman atau cara lain sebelum mendapat izin bertulis daripada Jabatan Perumahan Negara, Kementerian Perumahan dan Kerajaan Tempatan.**



A blue-toned photograph of a modern city skyline. In the foreground, there are several modern buildings, including a prominent one with a curved facade. In the background, the iconic Petronas Twin Towers rise against a clear sky. The entire image has a slightly grainy, high-contrast appearance.

# **DASAR PERUMAHAN MAMPU MILIK NEGARA**



Sumber : pixabay.com/photos/malaysia-putrajaya-housing



# PERUTUSAN

## MENTERI PERUMAHAN DAN KERAJAAN TEMPATAN

Kerajaan sentiasa komited dalam melaksana dan menyelaras pembangunan perumahan mampu milik kepada golongan sasaran seiring dengan hasrat untuk memastikan pembangunan sektor perumahan yang berdaya huni, teratur bagi dinikmati pelbagai lapisan masyarakat.

Melalui KPKT, Kerajaan telah merangka perancangan Satu Juta Rumah Mampu Milik dalam tempoh 10 tahun (2018-2028) yang akan dilaksanakan oleh agensi-agensi Kerajaan Persekutuan, Kerajaan Negeri serta pihak swasta bagi manfaat golongan sasaran B40 dan M40.

Bagi membentuk komuniti sejahtera, harmoni, selamat serta mempunyai aksesibiliti kepada kemudahan awam, pembentukan Dasar Perumahan Mampu Milik Negara (DRMM) adalah tepat pada masanya dalam memandu semua pihak ke arah menjayakan agenda perumahan mampu milik negara, bagi mencapai matlamat menyediakan rumah mampu milik yang mencukupi dan mampu dimiliki oleh golongan sasaran.

DRMM ini menggariskan spesifikasi utama serta panduan bagi perumahan rumah mampu milik yang bakal dibangunkan oleh Kerajaan Persekutuan Kerajaan Negeri atau agensi swasta kelak.

Oleh yang demikian, diharapkan melalui DRMM ini, kerjasama semua pihak dapat digembung dan disinergi dalam memastikan fokus dan strategi Kerajaan khususnya KPKT dapat direalisasikan.

**YB PUAN HAJAH ZURAIDA BINTI KAMARUDDIN**  
Menteri Perumahan dan Kerajaan Tempatan



KEMENTERIAN KESEJAHTERAAN  
BANDAR, PERUMAHAN

DASAR PERUMAHAN MAMPU MILIK NEGARA



Bangunan Kementerian Kesejorian Bandar, Perumahan dan Kerajaan Tempatan, Putrajaya



# PRAKATA

## KETUA SETIAUSAHA

### KEMENTERIAN PERUMAHAN DAN KERAJAAN TEMPATAN

Dasar Perumahan Mampu Milik Negara (DRMM) diwujudkan untuk memfokuskan hala tuju serta merangka garis panduan pembangunan perumahan mampu milik di peringkat Persekutuan, Negeri, Tempatan dan agensi swasta. Matlamat DRMM adalah menyelaras dan menyeragamkan aspek pembangunan dengan menggariskan piawaian dan garis panduan serta reka bentuk rumah, menyarankan kadar harga perumahan mampu milik yang berpatutan.

Menerusi dasar yang diperkenalkan ini, KPPT beriltizam untuk menangani isu dan cabaran yang dihadapi dalam industri perumahan tempatan di samping membantu agensi pelaksana memacu pembangunan perumahan mampu milik ke arah penjimatan peruntukan kewangan negara, mengoptimumkan peruntukan perumahan Kerajaan serta mengagihkannya secara lebih efektif.

Melalui pelaksanaan DRMM ini, aspek perancangan dan mekanisme pembangunan perumahan mampu milik dapat direalisasikan dengan lebih bersistematik dan bersepadau antara agensi pelaksana demi manfaat rakyat dan ke arah memberi sumbangan yang signifikan kepada pertumbuhan ekonomi negara pada masa akan datang.

**DATO' SRI HAJI MOHAMMAD BIN MENTEK**  
**Ketua Setiausaha**  
**Kementerian Perumahan dan Kerajaan Tempatan**





Sumber : <https://abrokenbackpack.com/2018/08/07>



# ISI KANDUNGAN

DASAR PERUMAHAN MAMPU MILIK NEGARA

## PERKARA

### I PERUTUSAN

Menteri Perumahan dan Kerajaan Tempatan

### III PRAKATA

Ketua Setiausaha

Kementerian Perumahan dan Kerajaan Tempatan

### VI SINGKATAN NAMA

### VII TAKRIFAN

### 1 LATAR BELAKANG

2 Pengenalan

5 Cabaran Utama Industri Perumahan Mampu Milik Negara

13 Visi, Misi dan Objektif DRMM

### 15 DASAR PERUMAHAN MAMPU MILIK NEGARA

16 Definisi Perumahan Mampu Milik

21 Kriteria Perumahan Mampu Milik

43 Inisiatif Kerajaan

49 Akses Kepada Pembiayaan Perumahan

### 60 RUMUSAN

### 61 LAMPIRAN

### 68 PENGHARGAAN



# SINGKATAN NAMA

## DASAR PERUMAHAN MAMPU MILIK NEGARA

<b>AKPK</b>	: Agensi Kaunseling dan Pengurusan Kredit
<b>BBA</b>	: Kontrak Bai' Bithaman Ajil
<b>BIM</b>	: Building Information Modelling
<b>BNM</b>	: Bank Negara Malaysia
<b>DRMM</b>	: Dasar Perumahan Mampu Milik Negara
<b>DRN</b>	: Dasar Perumahan Negara
<b>HCB</b>	: Housing Cost Burden
<b>IBS</b>	: Sistem Binaan Berindustri
<b>JPN</b>	: Jabatan Perumahan Negara
<b>KPKT</b>	: Kementerian Perumahan dan Kerajaan Tempatan
<b>MM</b>	: Median Multiple
<b>OKU</b>	: Orang Kurang Upaya
<b>PBN</b>	: Pihak Berkuasa Negeri
<b>PBT</b>	: Pihak Berkuasa Tempatan
<b>PPAM</b>	: Perumahan Penjawat Awam Negara
<b>PR1MA</b>	: Perumahan Rakyat 1 Malaysia
<b>RBN</b>	: Rumah Bina Negara
<b>RI</b>	: Residual Income
<b>RMM</b>	: Rumah Mampu Milik
<b>RSN</b>	: Rancangan Struktur Negeri
<b>SPNB</b>	: syarikat Perumahan Negara Berhad
<b>TLK</b>	: Tempat Letak Kenderaan
<b>TOD</b>	: Transit Oriented Development



# TAKRIFAN

## DASAR PERUMAHAN MAMPU MILIK NEGARA

### Rumah Mampu Milik

Rumah mampu milik secara umumnya didefinisikan sebagai rumah yang memenuhi keperluan asas yang lain<sup>1</sup>.

### Perumahan Awam

Perumahan yang disediakan untuk mereka yang berpendapatan rendah dan disubsidi menerusi peruntukan awam oleh Kerajaan Persekutuan atau Kerajaan Negeri.

### Perumahan Sosial

Perumahan yang disediakan untuk mereka yang berpendapatan rendah atau dengan keperluan tertentu oleh agensi Kerajaan, Pihak Berkuasa Tempatan atau organisasi bukan berdasarkan keuntungan. Rumah dimiliki oleh Pihak Berkuasa Tempatan atau organisasi lain yang tidak berdasarkan keuntungan dan menyewakan kepada mereka yang berpendapatan rendah.

### Gandaan Median (Median Multiple)

Pendekatan yang dibangunkan oleh Demographia International untuk menilai pasaran perumahan di kawasan bandar, sebuah rumah dianggap mampu dibeli jika harga rumah itu kurang daripada tiga kali pendapatan tahunan isi rumah median<sup>2</sup>.

<sup>1</sup>Menurut United Nations Human Settlements Programme (UN-HABITAT, 2011)

<sup>2</sup> Disarankan oleh Bank Dunia serta Pertubuhan Bangsa-Bangsa Bersatu (PBB). Median Multiple juga digunakan oleh the Joint Centre for Housing Studies, Harvard University, Amerika Syarikat.



Sumber : <http://phssb.com/skim-smart-sewa/>

# LATAR BELAKANG

## Pengenalan

## Cabaran Perumahan Mampu Milik

## di Malaysia

## Visi, Misi & Objektif DRMM

# Pengenalan

Kediaman ialah keperluan asas bagi setiap individu di samping keperluan asas yang lain seperti makanan, pakaian, pendidikan dan perubatan. Kediaman yang selesa merupakan sebahagian daripada jaminan kehidupan yang sejahtera, bahagia dan produktif.

Keperluan setiap orang berbeza dan ianya bermula dengan keperluan asas (*basic need*) yang disebut sebagai daruriyyat, seterusnya keperluan mendesak (*hajiiyat*) dan keperluan tahsiniyyat iaitu keperluan yang bersifat kemewahan. Demikian juga dengan jenis dan saiz rumah, ianya berbeza mengikut kemajuan ekonomi, teknologi dan taraf hidup seseorang.

Kementerian Perumahan dan Kerajaan Tempatan (KPKT) melalui Jabatan Perumahan Negara (JPN) memainkan peranan yang penting bagi memastikan pembangunan sektor perumahan yang sempurna, berkualiti dan lebih teratur untuk dinikmati oleh pelbagai lapisan masyarakat.



Sumber : <https://www.kakiproPERTY.com/rumah-selangorku>

Salah satu peranan utama kementerian ini adalah bertanggungjawab dalam merangka dasar, undang-undang dan prosedur pembangunan perumahan dan harta tanah ke arah yang lebih mampan dan inklusif serta melaksanakan dasar-dasar Kerajaan di peringkat Persekutuan dan seterusnya digunakan di seluruh negeri mengikut pemakaian di peringkat dasar perumahan negeri masing-masing.

Pihak Berkuasa Negeri (PBN), Pihak Berkuasa Tempatan (PBT), pemaju swasta dan agensi yang terlibat dengan sektor perumahan selanjutnya akan melaksana dasar-dasar Kerajaan Persekutuan dalam memastikan pasaran perumahan yang mampan dan inklusif.

Lima (5) komponen utama yang terlibat dalam proses penyediaan perumahan di Negara ini meliputi:



## **Dasar Perumahan Negara (DRN) 2018 -2025**

Dasar Perumahan Negara (DRN) 2018 -2025 secara amnya merupakan dasar utama yang akan dirujuk untuk memandu arah serta memacu sektor perumahan negara secara keseluruhan dengan menekankan perancangan, pembangunan dan pengurusan perumahan yang sistematis dan cekap bagi menjana habitat yang lebih mampan, berdaya huni, berkualiti dan inklusif serta mampu dimiliki oleh rakyat.

## **Dasar Perumahan Mampu Milik Negara (DRMM)**

Dasar Perumahan Mampu Milik Negara (DRMM) merupakan sub dasar yang dibangunkan bagi menggariskan standard, spesifikasi utama, harga serta panduan bagi pembangunan rumah mampu milik sama ada yang dibangunkan oleh Kerajaan Persekutuan, Kerajaan Negeri atau pihak swasta bagi mengatasi isu yang dibangkitkan berkaitan dengan industri perumahan mampu milik.

Konsep rumah mampan dalam konteks rumah mampu milik mempunyai 17 kriteria yang perlu diambilkira ke arah mencapai matlamat sebenar rumah mampu milik<sup>3</sup>. Kriteria tersebut adalah:

- |           |   |           |
|-----------|---|-----------|
| <b>01</b> | Harga rumah dengan pendapatan.  | <b>02</b> |
| <b>03</b> | Kos sewa dengan pendapatan.   | <b>04</b> |
| <b>05</b> | Kesediaan kadar faedah dan gadai janji.                                 | <b>06</b> |
| <b>07</b> | Kesediaan penginapan yang boleh disewa.                                 | <b>08</b> |
| <b>09</b> | Kesediaan produk perumahan yang mampu dimiliki dengan harga berpatutan. | <b>10</b> |
| <b>11</b> | Keselamatan.  | <b>12</b> |
| <b>13</b> | Akses kepada peluang pekerjaan.   | <b>14</b> |
| <b>15</b> | Akses kepada kemudahan pengangkutan berkualiti.                         | <b>16</b> |
| <b>17</b> | Akses kepada sekolah yang berkualiti.                                   |           |
|           | Akses kepada kawasan perkedaian.  |           |
|           | Akses kepada pusat jagaan kanak-kanak.                                  |           |
|           | Akses kepada kemudahan rekreasi.  |           |
|           | Akses kepada kawasan lapang.  |           |
|           | Akses kepada perkhidmatan kesihatan.                                    |           |
|           | Kualiti perumahan.  |           |
|           | Perumahan yang mempunyai kecekapan tenaga                               |           |
|           | Mempunyai kemudahan pengurusan sisa pepejal.                            |           |

3. Emma Mulliner et al. (2011), Criteria for sustainable housing affordability.

# Cabaran Utama Industri Perumahan Mampu Milik Negara

Dalam merealisasikan hasrat Kerajaan untuk penyediaan rumah mampu milik yang berdaya huni dan selamat, masih terdapat kebimbangan sejagat yang menjadi cabaran utama iaitu pendapatan dan urbanisasi yang semakin meluas, didorong dengan peluang pekerjaan yang lebih baik di kawasan bandar menjadikan faktor lokasi dan demografi penduduk menentukan kemampuan untuk memiliki rumah.

Oleh itu, cabaran perumahan mampu milik yang kurang mampan sering dianggap berlaku keatas perumahan mampu milik. Lima tanggapan utama terhadap perumahan mampu milik, antaranya adalah reputasi yang lemah ke atas penyelenggaraan, persepsi rumah yang sering dikaitkan dengan jenayah, rumah yang dianggap dibina sekadar memenuhi syarat, kebimbangan yang sering diulang berkaitan nilai harta tanah dan keadaan rumah yang tidak menarik<sup>4</sup>. Oleh itu DRMM ini dirangka dengan mengambilkira rekabentuk perumahan dan kejiranian bagi mencapai perumahan yang mampan dan kehidupan yang harmoni.

**Rajah 1.1 : Cabaran Utama Industri Perumahan Mampu Milik di Malaysia**



4. Tighe JR (2012). How race and Class Stereotyping Shapes Attitudes Towards Affordable Housing

# 01

## Ketidakmampuan Membeli Rumah Mengikut Harga Pasaran

Gandaan median Malaysia adalah sekitar 4.0 dan 5.0 dari tahun 2002 hingga 2016, melebihi paras ambang 3.0 untuk kemampuan memiliki rumah berdasarkan standard pengukuran antarabangsa iaitu gandaan median (*median multiple*)<sup>5</sup>. Berdasarkan standard pengukuran ini, rumah dianggap mampu milik maksimum di Malaysia dianggarkan pada RM188,208 (gandaan median 3.0) kerana pendapatan isi rumah median negara hanyalah RM5,228. Walau bagaimanapun, harga rumah median sebenar (Q3 2018) ialah RM293,000 dan ini melangkaui kemampuan pendapatan kebanyakan isi rumah di Malaysia.

Ketidakmampuan membeli rumah mengikut harga pasaran ini disebabkan kadar pertumbuhan pendapatan rakyat Malaysia yang tidak seiring dengan kadar kenaikan harga rumah. Antara tahun 2007 – 2016, harga rumah meningkat sebanyak 9.8%, manakala pendapatan isi rumah bertambah sebanyak 8.3%<sup>6</sup>. Selain itu, ianya timbul disebabkan pendapatan boleh guna rakyat Malaysia yang tidak mencukupi untuk menangung pembiayaan perumahan.

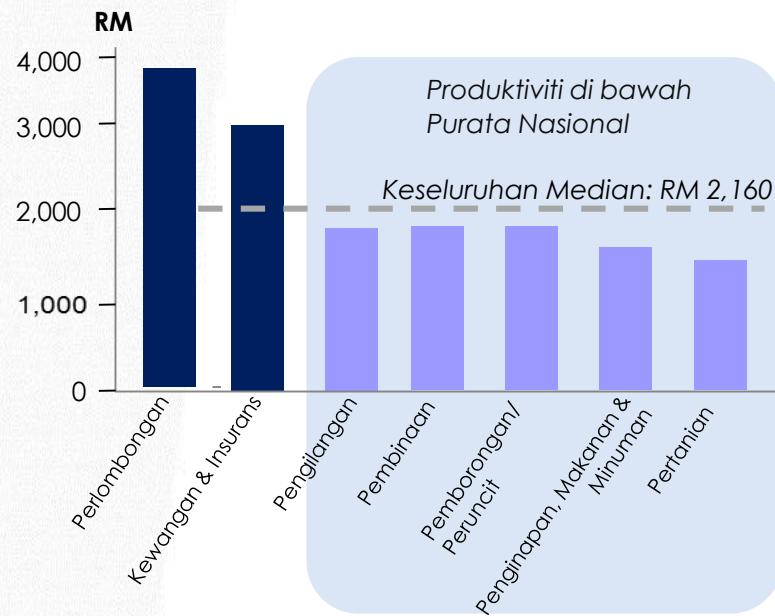
Lebih kurang 50% pekerja Malaysia mempunyai pendapatan kurang daripada RM2,160 (rujuk rajah 1.2). Pertumbuhan kadar pendapatan ini dilihat tidak memberi keupayaan kepada pemilikan rumah berdasarkan harga rumah median pada masa ini.

5. Ismail, S. et al. 2019. Pemerkasaan Agenda Perumahan: Antara Kerajaan, Pasaran dan Masyarakat; Sebuah Laporan Khas Bagi Penggubalan Dasar Perumahan Negara (2018 – 2025).

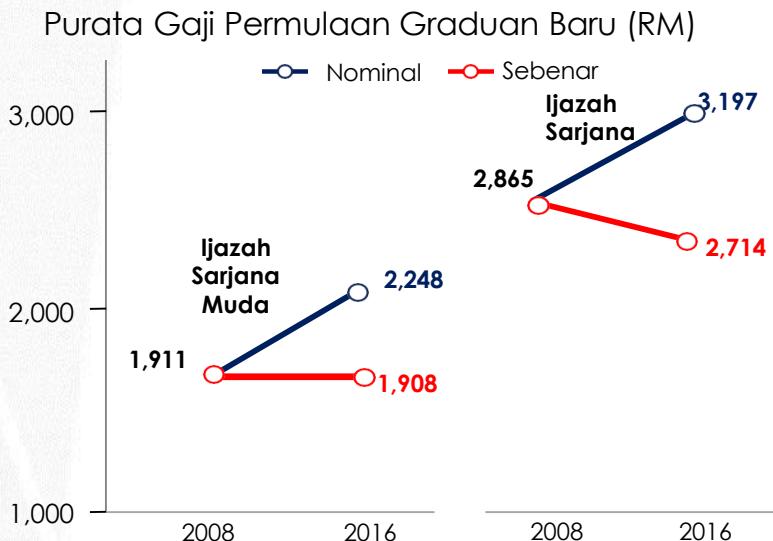
6. Buletin Suku Tahunan Bank Negara Malaysia. 2017

**Rajah: 1.2 Pendapatan pekerja di bawah purata median di dalam sektor produktiviti rendah.**

Gaji dan upah median bulanan pada 2017 berdasarkan sektor



### Gaji Permulaan bagi Graduan yang Semakin Menurun



Sumber: Jabatan Statistik Malaysia (2017), Salaries & Wages Survey Report and Labour Force Survey,

## Pendapatan Penengah (Median) Isi Rumah

Pendapatan penengah isi rumah bulanan rakyat Malaysia telah meningkat kepada RM5,228 pada 2016 berbanding RM4,585 pada 2014 iaitu tumbuh pada kadar 6.6% setahun pada nilai nominal.

ISI RUMAH  
**5/10**  
Pendapatan Bulanan  
**RM 5,228**

## Pendapatan Penengah Bagi Kumpulan Isi Rumah



Pendapatan Penengah Isi Rumah			
Golongan Pendapatan	Median Pendapatan 2016 (RM)	Median Pendapatan 2014 (RM)	CAGR (%)
T20	13,148	11,610	6.2
M40	6,275	5,465	6.9
B40	3,000	2,629	6.6



Kadar pendapatan isi rumah penengah (median) ini merupakan kriteria penting dalam mengenalpasti indeks tahap kemampuan memiliki rumah.

Sumber: Jabatan Perangkaan Malaysia (2016), Laporan Penyiasatan Pendapatan Isi Rumah dan Kemudahan Asas 2016

## 02

# Ketidaksepadanan (Mismatch) Antara Penawaran dan Permintaan Rumah Mengikut Lokasi

Cabarannya dalam pembangunan rumah mampu milik juga menunjukkan keadaan tidak seimbang antara bekalan dengan permintaan rumah di Malaysia. Sejak tahun 2012, bekalan rumah baharu secara konsisten adalah kurang daripada peningkatan permintaan isi rumah. Sepanjang tahun 2014 – 2016, purata bekalan rumah baharu sebanyak 114,000 unit adalah jauh lebih rendah berbanding 154,000 pertambahan isi rumah baharu. Tren pelancaran rumah baharu semakin menjurus kepada kategori harga tidak mampu milik. Dari tahun 2016 – 2017, sebanyak 35% isi rumah Malaysia mampu memiliki rumah sehingga harga RM250,000. Namun, hanya 24% daripada pelancaran perumahan baharu berharga kurang daripada RM250,000. Ini menunjukkan kekurangan bekalan rumah mampu milik.

Berasaskan corak perolehan perumahan (*housing turnover*) di Malaysia, didapati transaksi rumah berharga di bawah RM500,000 dan RM250,000 adalah pada kadar 98% dan 91% pada tahun 2002. Namun, kadar ini telah berkurangan kepada 84.3% dan 58.2% pada suku keempat 2016. Sumber kewangan Kerajaan yang terhad menyebabkan kurangnya pembinaan rumah yang baharu, penaiktarafan dan penyelenggaraan bangunan awam.

---

Sumber: Buletin Suku Tahunan BNM, 2017; Dasar Perumahan Negara (DRN) 2018-2025

## 03

### Ketiadaan Sistem Bersepadu Bagi Mengatasi Masalah Ketidaksepadan (Mismatch) Antara Penawaran dan Permintaan

Pangkalan data bersepadu adalah penting untuk menangani maklumat yang tidak simetri dalam pasaran rumah mampu milik. Buat masa ini, Malaysia tidak mempunyai pangkalan data lengkap yang mengandungi maklumat bekalan dan permintaan rumah. Maklumat yang sukar didapati seperti pendapatan, ciri-ciri dan pilihan isi rumah telah menghadkan keupayaan menyesuaikan bekalan rumah bagi memenuhi permintaan isi rumah dengan berkesan. Hal ini menyumbang kepada jumlah harta kediaman tidak terjual yang tinggi, termasuk rumah mampu milik, di beberapa negeri termasuk Johor, Selangor dan Kedah. Pangkalan data perlu mengandungi maklumat pendapatan, ciri-ciri dan pilihan (saiz binaan dan lokasi) isi rumah dalam pasaran. Maklumat seperti ini boleh menjadi panduan kepada pasaran mengenai keadaan bekalan dan wajar digunakan oleh Kerajaan dan pemaju perumahan sebagai sumber maklumat pembangunan masa hadapan.

Setiap negeri, agensi Kerajaan dan pemaju swasta mempunyai sistem pendaftaran stok perumahan dan pemohon yang berasingan. Setiap sistem ini tidak mempunyai keupayaan untuk diintegrasikan di antara satu sama lain, malah ada juga negeri yang hanya mengumpul maklumat secara data manual. Ketiadaan sistem yang bersepadu ini menyebabkan analisis keperluan dan penyediaan rumah tidak dapat dilaksanakan dengan lebih sistematik dan teratur.

---

Sumber: Buletin Suku Tahunan BNM, 2017

# 04

## Ketiadaan Pemusatkan Penyelarasan Perumahan Mampu Milik

Pemusatkan bagi penyelarasan perumahan mampu milik belum sepenuhnya berjaya ditubuhkan untuk menerajui perumahan mampu milik di kalangan pelbagai agensi Kerajaan dan pihak swasta. Peruntukan rumah mampu milik pada masa ini tidak bersepadan dan tidak selaras di seluruh negara. Lebih 20 agensi Persekutuan dan negeri terlibat dalam penyediaan rumah mampu milik. Faktor keinstitusian ini menyebabkan penyelarasan dasar menjadi satu cabaran, lantas menghadkan kemajuan untuk mencapai sasaran kerajaan dalam menyediakan sebanyak 1 juta rumah mampu milik. KPPT melalui JPN telah berjaya memusatkan penyelarasan penyediaan perumahan mampu milik melalui perpindahan Perbadanan PR1MA Malaysia, SPNB dan Program Perumahan Penjawat Awam ke bawah KPPT, tetapi masih terdapat kementerian lain menerajui penyediaan perumahan mampu milik seperti;

### RUMAWIP

Kementerian Wilayah Persekutuan

01

### FELDA

Kementerian Hal Ehwal Ekonomi

### PERDA, RBN RISDA/RBN FELCRA

Kementerian Pembangunan Luar Bandar

03

### SASAR, LTAT

Kementerian Pertahanan - program satu rumah satu anggota dan Lembaga Tabung Angkatan Tentera

### UDA

Kementerian Pembangunan Usahawan (Holdings Berhad);

05

### BPPBPP, ICU

Jabatan Perdana Menteri , Unit Penyelarasan Pelaksanaan

### PRASARANA

Kementerian Pengangkutan

07

Kementerian Pertanian Dan Industri Asas Tani - Lembaga Kemajuan Ikan Malaysia

## 05

# Kegagalan Mendapatkan Perumahan Mampu Milik

Dengan kuasa beli yang terhad kerana pendapatan boleh guna yang rendah akibat daripada peningkatan pendapatan yang tidak seiring dengan kenaikan harga rumah menjadikan peluang mendapat pembiayaan perumahan semakin rendah dan seterusnya menjadikan faktor utama kegagalan seseorang individu memiliki rumah yang memenuhi keperluan dan kehendak seperti lokasi rumah yang berdekatan dengan tempat kerja, sekolah dan keperluan asas yang lain.

Kebanyakan pembeli muda cenderung mengalami masalah keberhutangan dengan obligasi hutang sedia ada (pinjaman kereta dan bayaran balik tunggakan kad kredit) mencerminkan sedikit amau pendapatan boleh guna yang boleh diperuntukan pada pinjaman perumahan.

Selain daripada kadar celik kewangan di kalangan isi rumah Malaysia yang tidak mempunyai persediaan kewangan dengan komitmen beban hutang yang melebihi nisbah (*debt service ratio*) serta ketiadaan rekod pinjaman (*track record*) kewangan terutamanya bagi kumpulan yang bekerja sendiri menjadikan mereka mempunyai peluang pinjaman pembiayaan perumahan yang terhad.

Keperluan Bank (Institusi Kewangan)	Keperluan Pembeli
<ul style="list-style-type: none"><li>i. Kapasiti kewangan yang kukuh</li><li>ii. Rekod pembiayaan sedia ada</li><li>iii. Kadar keberhutangan (<i>Debt Service Ratio</i>) yang mematuhi syarat</li><li>iv. Profil kredit yang baik</li><li>v. Tiada risiko kegagalan pembayaran</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>i. Kelulusan pembiayaan yang mudah</li><li>ii. Pinjaman pembiayaan sepenuhnya (100%)</li><li>iii. Kadar faedah yang rendah</li><li>iv. Mengambil kira pendapatan kedua/ketiga</li></ul>

# Visi, Misi dan Objektif

## VISI

Menjadi peneraju kepada pembangunan dan kawal selia perumahan mampu milik yang berdaya huni ke arah kehidupan rakyat yang sejahtera.

## MISI

Memperkasa perumahan mampu milik yang sistematis, mampan dan inklusif sebagai memenuhi tanggungjawab sosial untuk meningkatkan akses rumah kepada rakyat.

## OBJEKTIF

1. Mewujudkan keseragaman dasar pembangunan perumahan mampu milik antara penggiat industry perumahan

4. Memandu hala tuju pembangunan perumahan mampu milik bagi memastikan setiap isi rumah mampu memiliki rumah berdasarkan tahap kemampuan.

2. Menyediakan dasar perumahan mampu milik yang praktikal dan relevan selaras dengan perkembangan industri perumahan yang semakin berkembang.

5. Menggariskan spesifikasi dan ciri-ciri pembangunan perumahan yang mampan, berdaya huni dan selamat bagi meningkatkan kualiti hidup (*quality of life*) pada harga yang mampu dimiliki oleh rakyat.

3. Membantu sektor awam dan swasta merealisasikan pembangunan rumah mampu milik dengan kos efektif dan menjimatkan masa.

6. Membantu mengurangkan kos pembangunan rumah mampu milik tanpa menjaskan kualiti rumah, kemudahan awam dan kualiti persekitaran.



Sumber : <http://www.propsocial.my/property/brickfields/palm-court>

# **DASAR PERUMAHAN MAMPU MILIK NEGARA**

Definisi Perumahan Mampu Milik

Kriteria Perumahan Mampu Milik

Inisiatif Kerajaan

Akses Kepada Pembiayaan Perumahan

# Definisi Perumahan Mampu Milik

Perumahan Mampu Milik merupakan salah satu agenda utama bagi setiap negara di dunia. Perumahan bukan sahaja meliputi struktur fizikal yang menyediakan perlindungan kepada penghuninya tetapi berkait rapat dengan sosioekonomi, politik, kejiranan dan persekitaran.

Terdapat beberapa definisi yang boleh digunakan bagi memberikan gambaran mengenai rumah mampu milik seperti berikut:

UNITED NATIONS  
HUMAN SETTLEMENT  
PROGRAM (2011)

Rumah mampu milik didefinisikan sebagai rumah yang memenuhi keperluan dari segi kualiti dan lokasi, mampu dibeli dan pembeli rumah berkenaan masih mempunyai keupayaan kewangan untuk membeli keperluan asasnya yang lain.

QUEENSLAND  
AFFORDABLE  
HOUSING  
CONSORTIUM

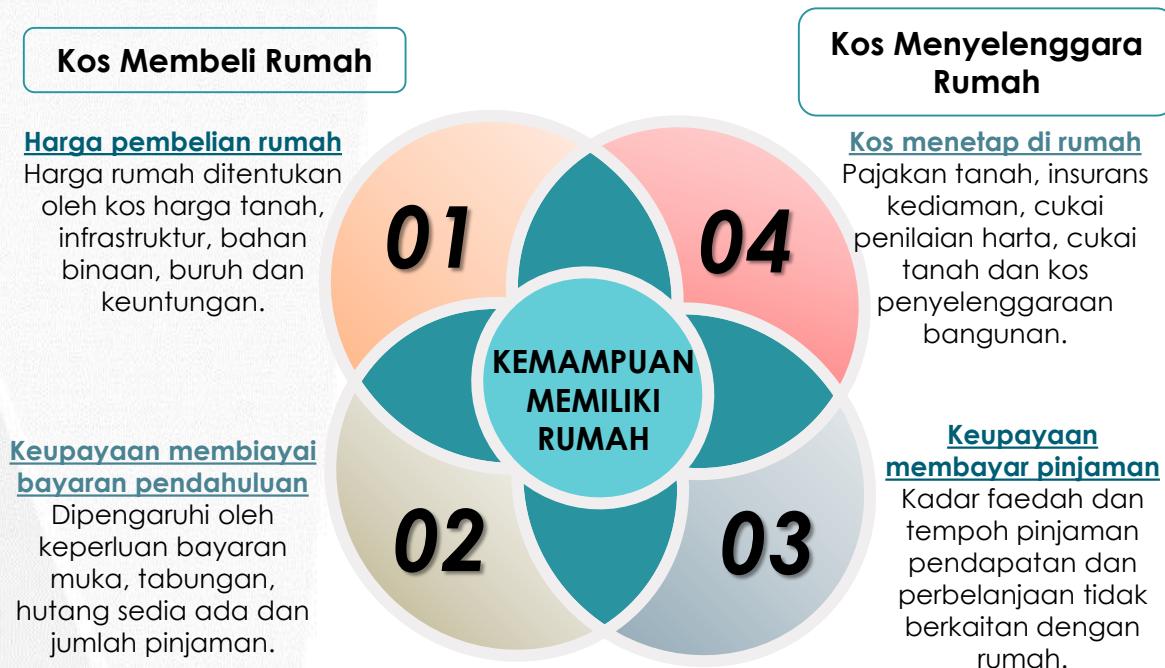
Kumpulan Persidangan Perumahan Mampu Milik Nasional menghuraikan definisi rumah mampu milik sebagai, "...sesuai berpatutan dengan piawai dan lokasi pendapatan isi rumah rendah dan sederhana dan tidak mengenakan cas terlalu tinggi hingga isi rumah tidak mampu untuk memenuhi asas keperluan atas dasar kelestarian.

MCKINSEY GLOBAL  
INSTITUTE  
(2014)

Rumah mampu milik merujuk bukan sahaja kepada kemampuan dari segi harga, tetapi meliputi rumah yang memenuhi piawaian minimum taraf kehidupan yang memuaskan (kemudahan asas, saiz binaan, kebersihan, tiada kecacatan struktur bangunan) dan lokasi yang terletak tidak jauh dari pusat pekerjaan, biasanya satu jam perjalanan.

Menurut UN-HABITAT, kemampuan membeli rumah dari segi kewangan bergantung pada dua komponen utama: (i) kos membeli rumah, dan (ii) kos menyelenggaraan rumah (Rajah 1.3), yang dipengaruhi oleh harga harta tanah, jumlah bayaran muka yang diperlukan, jumlah pembiayaan yang diperoleh serta keupayaan untuk membiayai penyelenggaraan harta tanah dan pembayaran balik pinjaman gadai janji setiap bulan.

**Rajah 1.3: Komponen Asas Kemampuan Kewangan Perumahan**



Sumber: Disesuaikan daripada UN-HABITAT (2011)

Berdasarkan definisi tersebut, DRMM mengambil pendekatan rumah mampu milik sebagai rumah yang mampu dimiliki, berdaya huni dan selamat diduduki bagi memenuhi keperluan rakyat di bawah kumpulan yang berpendapatan B40 dan M40. Rumah mampu milik merangkumi perumahan yang disediakan sepenuhnya oleh Kerajaan Persekutuan/Kerajaan Negeri/ pemaju swasta atau disediakan secara kerjasama bersama pemaju swasta. Pembangunan rumah mampu milik perlu dilaksanakan mengikut keperluan bagi setiap lokasi (negeri) dan keperluan rakyat di kawasan tersebut.

Menurut United Nations Human Settlements Programme (UN-HABITAT, 2011)

Sumber: Demographia International (2015), UN-HABITAT (2011), Fannie Mae (2016)

## Kaedah Pengukuran Perumahan Mampu Milik

Terdapat tiga (3) pendekatan untuk menilai sama ada sesebuah pasaran perumahan itu dianggap mampu milik atau tidak iaitu gandaan median (median multiple), bebanan kos perumahan (*Housing Cost Burden*) dan Baki Pendapatan (*Residual Income*) (Jadual 1.1).

**Jadual 1.1: Perbandingan beberapa penunjuk kemampuan memiliki rumah**

Kaedah Tahap Makro	Pendekatan	Takrif kemampuan memiliki rumah	Kelebihan	Kekurangan
	Gandaan Median (Median Multiple-MM)	Harga rumah median yang maksimum tiga kali lebih tinggi daripada pendapatan tahunan isi rumah median (contoh: nisbah harga rumah kepada pendapatan 3.0 ke bawah).	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mudah dikira.</li> <li>Perbandingan antara negara dan dalam sesebuah negara dari semasa ke semasa dapat dibuat.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tidak mengira peranan kredit (pembiayaan)</li> </ul>
	Bebanan Kos Perumahan ( <i>Housing Cost Burden</i> - HCB)	Perbelanjaan perumahan (contoh: pembayaran balik gadai janji) kurang daripada 30% pendapatan isi rumah	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mengambil kira peranan pembiayaan dan perbelanjaan isi rumah yang tidak berkaitan dengan perumahan;</li> <li>Perbandingan kemampuan memiliki rumah antara negara dan dalam sesebuah negara boleh dibuat.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ambang 30% yang tidak fleksibel;</li> <li>Ketepatan perbandingan merentas negara mungkin dipengaruhi oleh perbezaan kos sara hidup dan struktur pembiayaan gadai janji antara pelbagai negara yang tidak sama.</li> </ul>
<b>Mikro</b>	Baki Pendapatan ( <i>Residual Income</i> - RI)	Baki pendapatan (selepas ditolak kos tidak berkaitan dengan rumah) yang mencukupi untuk membiayai obligasi gadai janji bulanan	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mengambil kira kesan leveraj dan corak perbelanjaan isi rumah;</li> <li>Lebih mencerminkan keupayaan isi rumah untuk membeli rumah.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Perbandingan merentas negara yang terhad;</li> <li>Memerlukan data terperinci mengenai pendapatan isi rumah, sifat-sifat isi rumah, kos sara hidup dan kos perumahan.</li> </ul>

Sumber: BNM (2017)

## Kaedah Pengukuran Perumahan Mampu Milik di Malaysia

Malaysia mengambil pendekatan berdasarkan metodologi gandaan median (*Median Multiple*)<sup>7</sup> sebagai indikator utama bagi menilai kemampuan memiliki rumah memandangkan pendekatan baki pendapatan dan bebanan kos perumahan berkecenderungan menjadikan harga rumah lebih tinggi melalui perubahan polisi-polisi pembiayaan perumahan.

Berdasarkan gandaan median, sebuah rumah dianggap mampu dibeli jika harga rumah itu kurang daripada tiga kali pendapatan tahunan median. Walaupun ketepatan metodologi ini mungkin berbeza antara negara, tetapi ianya merupakan kaedah yang banyak digunakan untuk membandingkan kemampuan memiliki rumah.

Pendekatan ini juga telah digunakan oleh Bank Dunia untuk menentukan perbandingan tahap kemampuan memiliki rumah dengan pendapatan tahunan isi rumah median (*Dasar Perumahan Negara, 2018-2025*).

Di Malaysia, penyediaan rumah mampu milik tertakluk kepada dasar-dasar yang ditetapkan oleh Kerajaan Negeri masing-masing. Ketetapan ini termasuk penentuan jenis dan komponen rumah mampu milik.

**Rajah 1.4 : Jenis dan Komponen Rumah Mampu Milik**



7. Disarankan oleh Bank Dunia serta Pertubuhan Bangsa-Bangsa Bersatu (PBB). Median multiple juga digunakan oleh The Joint Centre for Housing Studies, Harvard University, Amerika Syarikat.

## Perbandingan Perumahan Mampu Milik Negara Luar

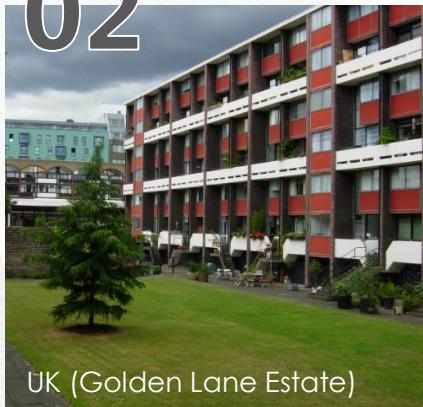
01



US (Washington DC)

- (i) United State (US); rumah mampu milik dibina melalui subsidi awam dan mempunyai insentif ke atas cukai untuk menyediakan rumah di bawah harga pasaran, bagi golongan berpendapatan rendah dan sederhana;

02



UK (Golden Lane Estate)

- (ii) United Kingdom (UK); pengurusan harta tanah secara *council-owned public housing* yang melaksanakan konsep perkongsian antara kerajaan dan tuan-tuan tanah, bagi menurunkan harga rumah;

03



Australia (Melbourne)

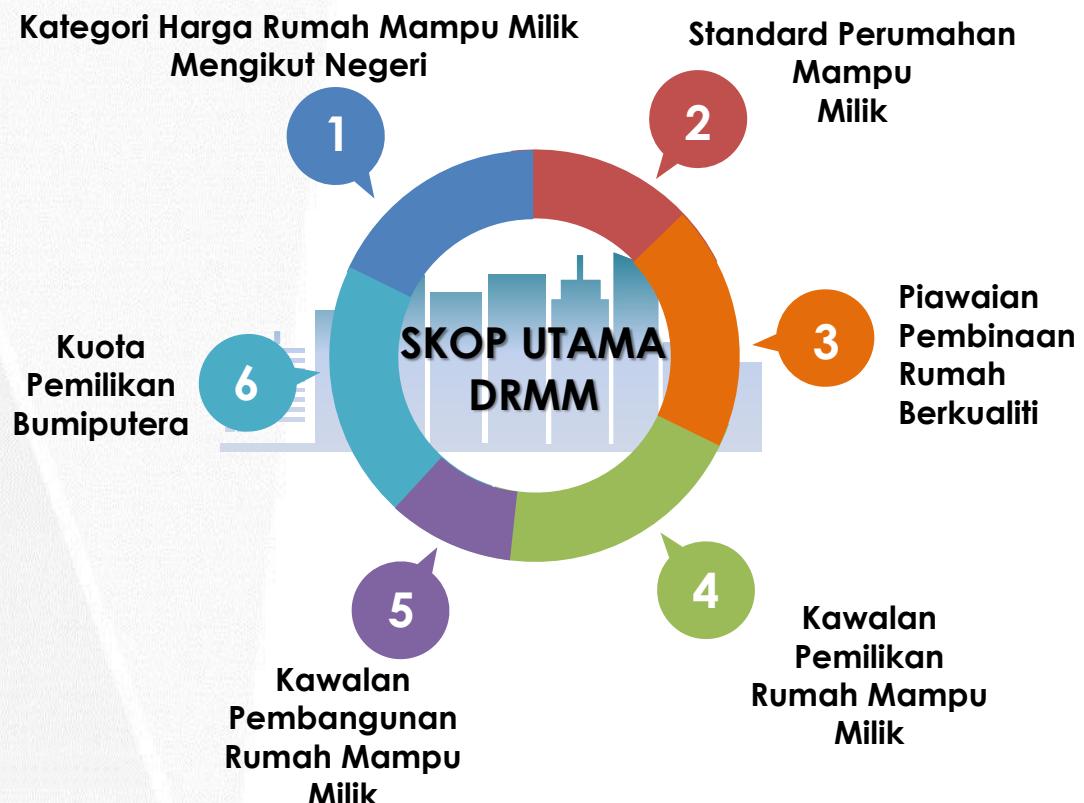
- (iii) Australia; pengurusan rumah mampu milik dijalankan oleh badan-badan bukan Kerajaan (NGOs) yang bertindak selaku badan sosial yang menjalankan tanggungjawab menyewa rumah-rumah persendirian dan kemudian menyewakan premis tersebut kepada orang yang berkelayakan, sebagai subsidi kepada yang memerlukan. Selain itu, Kerajaan Australia menyediakan geran untuk membantu pembeli rumah yang ingin membeli rumah pertama<sup>8</sup>.

8. Dzul Ashrai Abu Bakar dan Hamzah Jusoh (2017); Kesejahteraan Komuniti Dalam Skop Perumahan Mampu Milik Mampan

# Kriteria Perumahan Mampu Milik

Bagi merealisasikan perumahan mampu milik berkualiti, selamat serta mempunyai kemudahsampaian kepada kemudahan awam dan meningkatkan komuniti sejahtera, maka DRMM menggariskan kriteria perumahan mampu milik mampan iaitu meliputi enam (6) kriteria utama:

Kriteria perumahan mampu milik adalah seperti berikut:



# 01

## Kategori Harga Rumah Mampu Milik Mengikut Negeri

Kategori harga rumah mampu milik adalah berdasarkan kepada harga rumah median semasa dengan menggunakan ketetapan gandaan median dan pendapatan isi rumah penengah (median). Penetapan harga mengikut kategori ini adalah mengikut kawasan bandar dan luar bandar.

### Kaedah Pengiraan Gandaan Median

$$\text{Harga Rumah Mampu Dimiliki} = \text{Pendapatan penengah (median)} \times 12 \text{ bulan} \times 3.0$$

Merujuk kepada kaedah pengiraan di atas dan pendapatan penengah (median) daripada Laporan Penyiasatan Pendapatan Isi Rumah dan Kemudahan Asas 2016, harga rumah mampu milik bagi setiap negeri (bandar dan luar bandar) adalah seperti **Rajah 1.5 dan Jadual 1.3**.

Daripada jadual berkenaan, WP Kuala Lumpur mencatatkan harga rumah mampu milik paling tinggi iaitu RM326,628 diikuti dengan WP Putrajaya ialah RM297,900 dan Selangor adalah RM267,948. Purata pendapatan isi rumah penengah (median) bagi ketiga-tiga negeri ini adalah RM8,191, maka harga rumah mampu milik maksimum adalah RM294,876. Mengambil pendekatan ini, Kerajaan menetapkan harga rumah mampu milik maksimum adalah **RM300,000**.

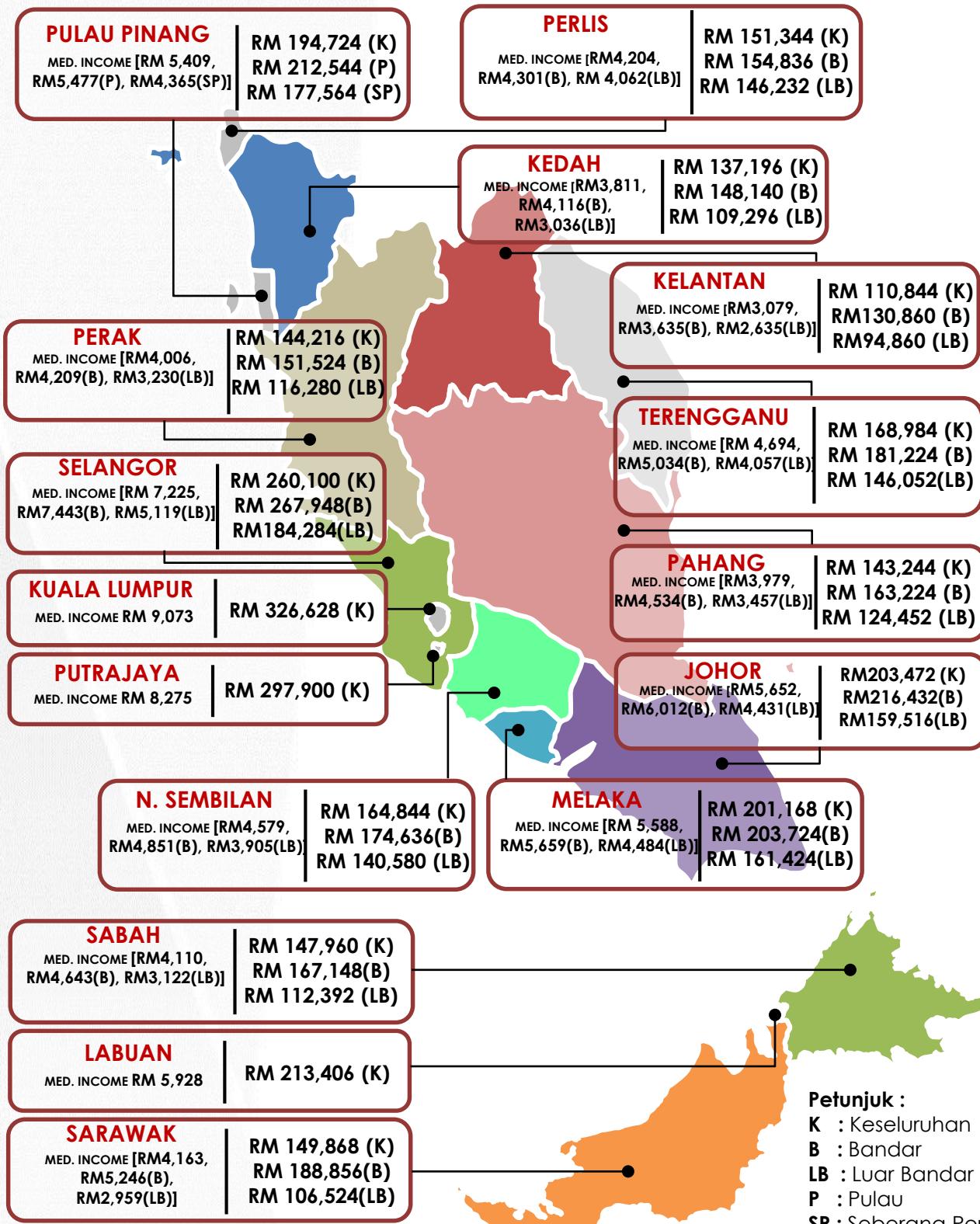
Manakala harga rumah mampu milik bagi negeri Kelantan, Kedah, Perlis dan Perak adalah di paras **RM150,000**.

Oleh itu, kategori harga rumah mampu milik adalah berdasarkan dua kategori seperti di **Jadual 1.2** bagi menggambarkan harga rumah mampu milik adalah mengikut pendapatan isi rumah penengah rakyat merangkumi semua negeri.

**Jadual 1.2: Kategori Harga Rumah**

BIL.	KATEGORI	HARGA
1.	Jenis I	RM150,000 ke bawah
2.	Jenis II	RM150,001 hingga RM300,000

Rajah 1.5; Taburan Harga Rumah Mampu Milik mengikut Negeri



Petunjuk :

- K : Keseluruhan
- B : Bandar
- LB : Luar Bandar
- P : Pulau
- SP : Seberang Perai

**Jadual 1.3: Senarai Harga Rumah Mampu Milik Mengikut Negeri Di Malaysia**

NEGERI	BANDAR	LUAR BANDAR
Kelantan	RM 130,860	RM 94,860
Kedah	RM 148,140	RM 109,296
Perak	RM 151,524	RM 116,280
Perlis	RM 154,836	RM 146,232
Pahang	RM 163,224	RM 124,452
Sabah	RM 167,148	RM 112,392
Negeri Sembilan	RM 174,636	RM 140,580
Terengganu	RM 181,224	RM 146,052
Sarawak	RM 188,856	RM 106,524
Melaka	RM 203,724	RM 161,424
Pulau Pinang	RM 212,544	RM 177,564
Labuan	RM 213,406	-
Johor	RM 216,432	RM 159,516
Selangor	RM 267,948	RM 184,284
Putrajaya	RM 297,900	-
Kuala Lumpur	RM 326,628	-

*Nota: Pengiraan berdasarkan pendapatan penengah 2016*

# 02

## Standard Perumahan Mampu Milik

Standard Perumahan Mampu Milik ini merupakan piawaian sebagai panduan kepada semua pihak yang terlibat dalam pembinaan dan pembangunan rumah mampu milik di Malaysia bagi memastikan penyediaan perumahan yang berkualiti dan mampan.

Piawaian ini secara keseluruhan boleh dirujuk dalam **Standard Perumahan Kebangsaan (CIS 26 : 2019)** yang diterbitkan oleh Lembaga Pembangunan Industri Pembinaan Malaysia (CIDB). Ciri-ciri asas rumah mampu milik adalah berdasarkan kepada beberapa kriteria yang telah ditetapkan sebagaimana berikut;

**Rajah 1.6 ; Ciri-ciri Asas Rumah Mampu Milik.**

KELUASAN RUMAH	900 Kps
TEMPAT LETAK KERETA	1 atau 2 unit (mengikut jenis rumah dan bilangan unit rumah)
PENSIJILAN	QLASSIC
KEPADATAN PEMBANGUNAN	<ul style="list-style-type: none"><li>a) Strata – 120 unit/ekar bagi kawasan bandar dan 150 unit/ekar bagi kawasan TOD</li><li>a) Teres Setingkat – 15 Unit/ Ekar</li></ul>
TEKNOLOGI PEMBINAAN	<ul style="list-style-type: none"><li>a) IBS &amp; BIM</li><li>b) Universal Design</li><li>c) QLASSIC</li><li>d) Pengurusan Sisa Pepejal ( Pilihan terbaik menggunakan sistem <i>chute</i> )</li><li>e) Sistem Pengurusan dan Penggunaan Semula Air Hujan (SPAH)</li><li>e) Sistem Tenaga Suria</li><li>f) Wireless Local Area Network (WiFi)</li><li>g) Extended Rooms/ Dual Keys</li></ul>
KEMUDAHAN AWAM	<ul style="list-style-type: none"><li>a) Tadika/ Taska</li><li>b) Surau dan Bilik Pengurusan Jenazah</li><li>c) Taman Permainan</li><li>d) Dewan Serbaguna</li><li>e) Bilik Pengurusan Mayat (Non-Muslim) berdasarkan nisbah populasi.</li></ul>



## STANDARD RUMAH MAMPU MILIK

### KATEGORI

Bertingkat (strata)

Bertanah (Rumah Bandar/ Teres)

### KELUASAN

900 kps

### PIAWAIAN KEPADATAN PERUMAHAN BERTINGKAT (MAKSIMUM) (DENSITI PEMBANGUNAN)

- Kawasan bandar di Selangor, Pulau Pinang, Johor dan Kuala Lumpur – **120 unit / ekar**
- Dalam kawasan pembangunan berorientasikan transit (TOD) dan kawasan-kawasan zon perancangan transit (lingkungan 400 meter dari stesen transit utama)- **150 unit/ ekar**
- Penetapan densiti ini tertakluk kepada Pihak Berkuasa Tempatan (PBT) dengan mengambil kira kesesuaian lokasi/ tapak cadangan serta kemudahan awam dan infrastruktur seperti jalan keluar masuk, keperluan laporan *Traffic Impact Assessment* (TIA) dan keperluan-keperluan syarat teknikal yang ditetapkan oleh PBT<sup>8</sup>.

8. Dasar Perumahan Mampu Milik Selangor

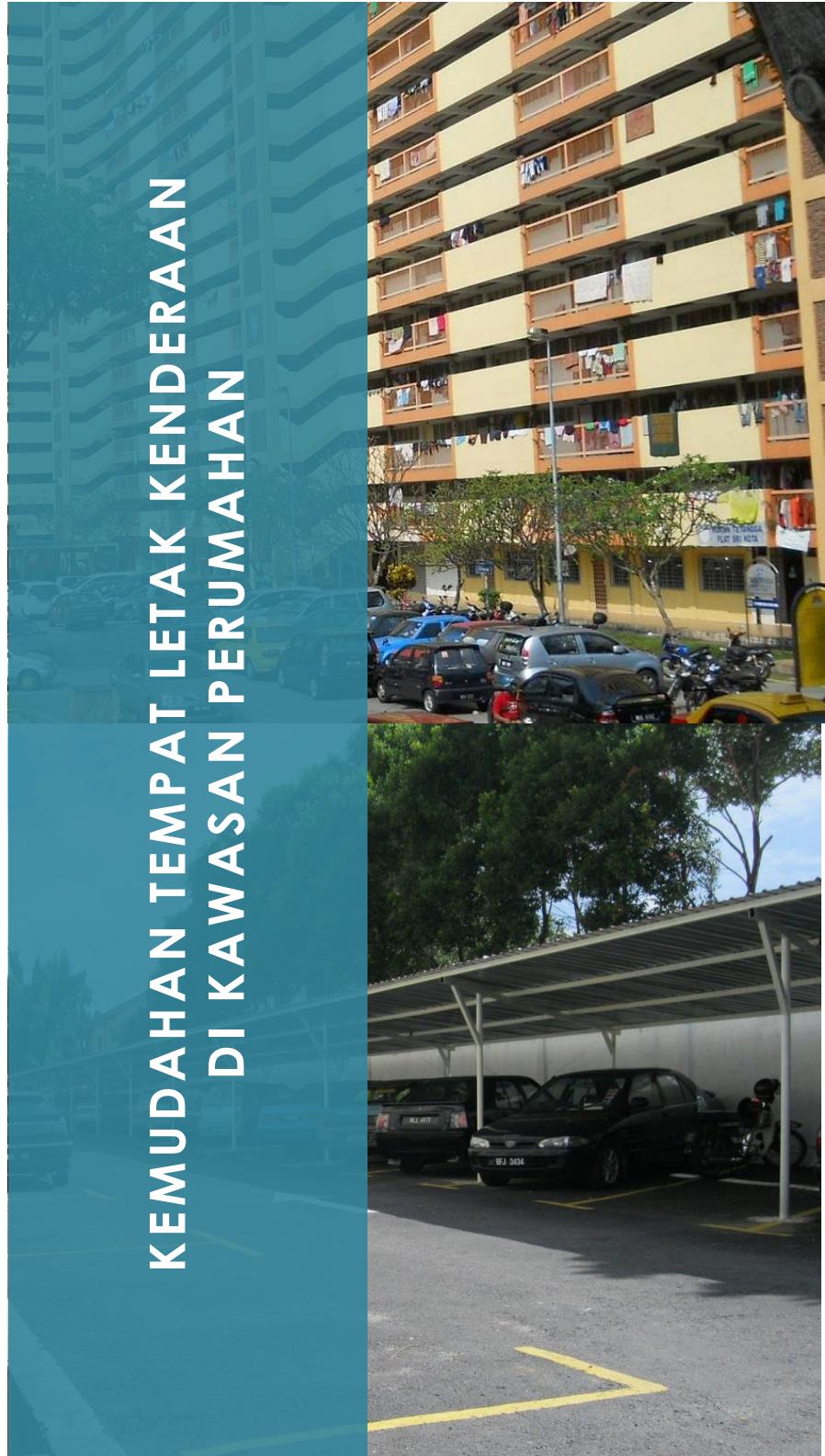
## RUMAH BERTANAH

Satu (1) Petak Tempat Letak Kenderaan (TLK)/ seunit rumah

## RUMAH BERBILANG TINGKAT

- 1 petak TLK / seunit rumah (petak aksesori) – keluasan ruang lantai  $\leq 1,000$  kps
- 2 petak TLK / seunit rumah – keluasan ruang lantai  $1,000$ kps dan lebih
- Tambahan 10% TLK untuk pelawat
- Tambahan 1 petak Tempat Letak Motosikal / 2 unit rumah

## KEMUDAHAN TEMPAT LETAK KENDERAAN DI KAWASAN PERUMAHAN



Sumber: Standard Perumahan Kebangsaan (ms.26: 2019)



## PIAWAIAN PENYEDIAAN KEMUDAHAN TEMPAT LETAK KENDERAAN DI KAWASAN PERUMAHAN UNTUK ORANG KELAINAN UPAYA (OKU)

### BILANGAN TLK

1 – 25

26-50

51-100

101-200

>200

### BILANGAN TLK OKU

**1**

**2**

**4**

**6**

**6 + 1** Petak

tambahan

bagi setiap

100 petak

tempat letak

kereta biasa

Sumber: Standard Perumahan Kebangsaan (ms.26: 2019)

DASAR PERUMAHAN MAMPU MILIK NEGARA

## Kemudahan Awam dan Komuniti

Penyediaan perumahan mampu milik tanpa mengambil kira elemen-elemen kemudahan kepada komuniti setempat boleh menyumbang kepada wujudnya komuniti bermasalah. Penekanan kepada aspek kuantiti perumahan sahaja tanpa mengambil kira kualiti perumahan boleh menerbitkan isu-isu sosial yang menyebabkan komuniti yang tidak stabil. Oleh itu, bagi mewujudkan komuniti kejiranan yang bersepada dan berkembang maju, penyediaan kemudahan awam yang komprehensif adalah perlu.

Community empowerment hendaklah disokong dengan penyediaan kemudahan masyarakat dalam bentuk pusat komuniti dan ruang untuk komuniti berinteraktif seperti kawasan lapang, dewan serbaguna, balai raya tempat keagamaan dan lain-lain lagi.

### Ciri-ciri Kemudahan Awam dan Ruang Komuniti Beriadah

01

#### KETERSEDIAAN (AVAILABILITY)

Ketersediaan kemudahan awam dan ruang dapat mempertingkatkan kualiti hidup penduduk di kawasan perumahan mampu milik. Ketersediaan kemudahan awam merupakan satu elemen penting bagi aktiviti sosial komuniti dan peluang berinteraksi sesama sendiri, yang bakal mempengaruhi indeks *Qualiti of Life*.

Aksesibiliti merujuk kepada tahap kemudahsampaian komuniti kepada sesuatu kemudahan awam tersebut. Walaupun terletak berdekatan tetapi sekiranya sesuatu kemudahan itu tidak digunakan dengan sepatutnya boleh menjadikan kemudahan tersebut tidak berfungsi terhadap meningkatkan kualiti hidup. Penyediaan kemudahan awam akan terjejas dan tidak berfungsi sekiranya operasi kemudahan tersebut tidak dapat diakses dan digunakan oleh orang awam.

02

#### AKSESIBILITI

## 03 INTERAKSI SOSIAL

Interaksi sosial adalah keperluan asas di dalam mewujudkan kualiti kehidupan. Kemudahan awam seharusnya membuka ruang kepada membina rangkaian sosial (*social networking*) dan komunikasi bersesuaian dengan persekitaran dan budaya setempat. Kemudahan komuniti dalam bentuk balairaya menyediakan ruang yang efektif untuk penduduk secara aktif berinteraksi dan melibatkan diri di dalam menangani isu-isu komuniti. Ini akan menggalakkan semangat pemberdayaan masyarakat (*community empowerment*) di mana kerjasama komuniti boleh menghasilkan tindakan yang bersepadu ke arah perubahan sebenar kebaikan komuniti.

Keluasan bangunan dan ruang lantai yang mencukupi dapat menjamin penyediaan peralatan dan kelengkapan bagi memastikan fungsi sesuatu kemudahan dapat berjalan lancar. Ia dapat memberi keselesaan kepada pengunjung dengan ruang menunggu yang mencukupi dan menyenangkan. Rekabentuk sejagat (*Universal Design*) diterapkan dalam rekabentuk bangunan dan komponen kemudahan sokongan dengan mengambil kira kepenggunaan oleh golongan dewasa, kanak-kanak, warga tua dan orang kurang upaya.

## 04 KESELESAAN DAN KESELAMATAN

Sumber: Garis Panduan Perancangan Penyediaan Kemudahan Awam di Perumahan Kos Rendah



## KEMUDAHAN AWAM DAN KOMUNITI

Penyediaan Kemudahan Awam dan Komuniti seperti:

- a) Tadika/ Taska;
- b) Surau dan Bilik Pengurusan Jenazah;
- c) Taman Permainan;
- d) Dewan Serbaguna; dan
- e) Bilik Pengurusan Mayat (Non-Muslim) berdasarkan nisbah populasi

Penyediaan kemudahan awam perlu mematuhi Garis Panduan Perancangan Penyediaan Kemudahan di Perumahan Kos Rendah oleh (PLAN Malaysia)

# 03

## Piawaian Pembinaan Rumah Berkualiti

Secara umumnya, kualiti pembinaan rumah mampu milik adalah menepati fungsi kediaman yang baik dan kurang memberi implikasi terhadap operasi penyelenggaraan.

Walau bagaimanapun, berdasarkan penemuan kecacatan/kerosakan yang berlaku ke atas elemen bangunan yang sedia ada berikutnya tidak menepati spesifikasi, kurang perincian dan pemilihan bahan yang kurang berkualiti, maka kualiti pembinaan perlu ditambah baik.

Oleh itu, Kerajaan akan mula mewajibkan pihak yang berkaitan untuk melaksanakan secara berperingkat pembinaan rumah mampu milik menggunakan Sistem Binaan Berindustri (IBS). Kualiti perumahan mampu milik perlu memenuhi penilaian QLASSIC bagi menjamin skor kualiti pembinaan yang lebih baik.



Penjimatan dalam kos pembinaan untuk setiap unit rumah mampu milik akan diambil kira melalui aktiviti pembinaan yang dipusatkan dan dilaksanakan dalam skala yang lebih besar. Ini akan menghasilkan kos pembangunan yang lebih rendah berikutan peningkatan pengeluaran komponen bangunan rumah yang tinggi.



Singapura turut berjaya mengurangkan kos pembinaan keseluruhan dengan penggunaan IBS secara meluas dalam setiap projek perumahan awamnya. Penggunaan IBS dalam 80% bangunan boleh menjimatkan kos pekerja sehingga melebihi 45% berbanding kaedah konvensional.

Penggunaan kaedah pembinaan yang lebih canggih seperti Sistem Bangunan Industri (IBS) boleh meningkatkan tahap kecekapan, mengurangkan tempoh masa pembinaan rumah mampu milik dan mengurangkan kos projek serta mengelakkan pembaziran. Bagi menyokong perkara ini, insentif dan pengecualian cukai ke atas jentera dan peralatan IBS boleh ditawarkan.





## KELEBIHAN-KELEBIHAN SISTEM BINAAN BERINDUSTRI (IBS) DAN BUILDING INFORMATION MODELING (BIM)

### 1) SISTEM YANG FLEKSIBEL UNTUK PELBAGAI JENIS BANGUNAN

- Mengikut reka bentuk yang dikehendaki pelanggan.
- Bangunan-bangunan tinggi, atas tanah, mewah, dan bereka-bentuk kreatif.

### 2) PEMBUATAN DAN PENGHANTARAN YANG CEPAT

- Ekosistem digital dalam rantai bekalan dari reka bina ke pemasangan di tapak binaan.

### 3) MEMASTIKAN KETEPATAN DALAM PENGELOUARAN DI KILANG DAN KERJA PEMASANGAN DI TAPAK

- Menggabungkan lukisan-lukisan struktur, mekanikal, elektrikal dan pempaipan ke dalam model 3D.
- Melaksanakan analisis pertembungan (*clash analysis*) untuk memastikan ketepatan semua elemen bagi mengurangkan kerja-kerja baik pulih serta penyelenggaraan di tapak binaan.

#### **4) PRODUK YANG BERKUALITI TINGGI**

- Produk yang telah melepassi ujian rintangan api dan telah mendapat pengesahan oleh BOMBA.
- Kualiti rumah yang sama dan konsisten untuk kediaman mewah, mahupun mampu milik.

#### **5) PENINGKATAN PRODUKTIVITI YANG TINGGI**

- Boleh mencapai kapasiti pengeluaran 10,000 unit kediaman setahun.
- Pembaziran bahan binaan adalah sifar.

#### **6) KAEDAH KERJA YANG SELAMAT**

- Pembuatan dan penghasilan komponen binaan adalah di kilang dan telah di kawal selia dengan baik (*quality control*).
- Di tapak pembinaan, aktiviti pemasangan adalah menggunakan jentera dan pekerja yang berkemahiran.

**KELEBIHAN-KELEBIHAN SISTEM BINAAN BERINDUSTRI (IBS) DAN BUILDING INFORMATION MODELING (BIM)**



# KELEBIHAN- KELEBIHAN SISTEM BINAAN BERINDUSTRI (IBS) DAN BUILDING INFORMATION MODELING (BIM)



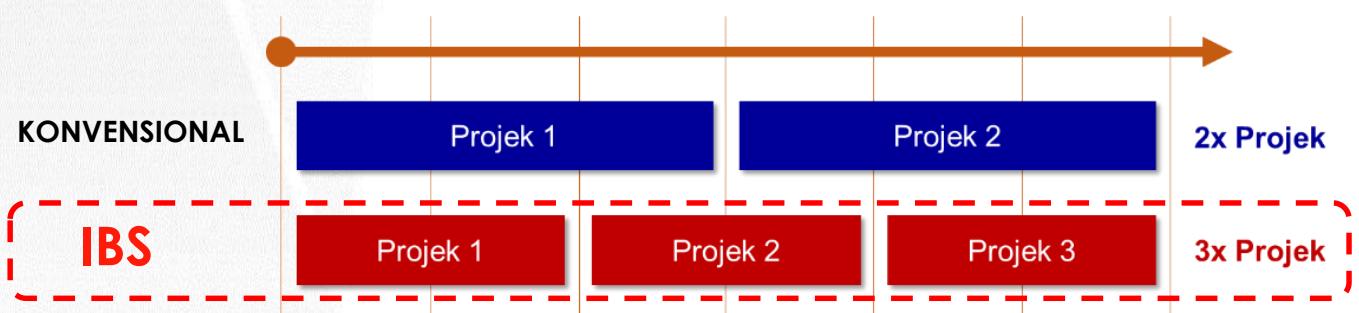
Sumber : <http://www.utusan.com.my/bisnes/ekonomi/sasar-50-peratus-ibs-bagi-projek-swasta>

## 7) MENINGKATKAN TENAGA KERJA TEMPATAN DAN MENGURANGKAN KEBERGANTUNGAN KEPADA PEKERJA ASING

- Kemahiran digital dalam menggunakan Building Information Modelling (BIM).
- Kemahiran dalam sistem automasi dan robotik.
- Mengembalikan tenaga kerja tempatan ke dalam industri pembinaan
- Pengurangan tenaga kerja secara manual.

## 8) PENJIMATAN MASA DAN KOS

- Tempoh pembinaan boleh dikurangkan sebanyak 12 bulan.
- Penjimatan nilai atas waktu (*time-value*) untuk mengoptimumkan kos keseluruhan projek dan memberi aliran tunai yang awal untuk projek seterusnya.



# 04

## Kawalan Pemilikan Rumah Mampu Milik

Penentuan syarat pemilikan rumah mampu milik adalah berbeza di antara negeri-negeri. Secara umumnya, kawalan penawaran ini untuk menentukan syarat-syarat asas bagi menentukan mereka yang benar-benar berkelayakan dan mengikut syarat yang ditetapkan oleh dasar perumahan negeri masing-masing atau Kerajaan Persekutuan. Pemaju hendaklah mematuhi syarat ini dan akan dikenakan penalti di atas sebarang pelanggaran yang disyaratkan.

**Rajah 1.7 : Syarat-syarat permohonan RMM**

	Warganegara Malaysia
	Berumur 18 tahun ke atas
	Pendapatan Gaji Pokok Isi Rumah
	Rumah Pertama bagi satu Isi Rumah
	Berdaftar dengan Lembaga Perumahan Negeri
	Moratorium

Nota: Syarat-syarat tambahan yang ditetapkan oleh Kerajaan Negeri/ Kerajaan Persekutuan

Penjualan dan pembelian semula rumah mampu milik (*sub-sale market*) perlulah dikawal selia oleh pihak Kerajaan Persekutuan dan Kerajaan Negeri supaya bekalan perumahan jenis ini dapat dikawal.

Seperti contoh di negeri Selangor, sebarang penjualan dan pembelian rumah kos rendah dan mampu milik (rumah yang berharga RM300,000 dan ke bawah) perlulah mendapat kelulusan daripada Lembaga Perumahan dan Hartanah Selangor serta dijual kepada pembeli yang berkelayakan sahaja.

Penjualan rumah mampu milik boleh dilakukan oleh pihak pemaju kepada pembeli yang berkelayakan dengan kelulusan penjualan unit rumah mampu milik adalah di bawah seliaan Kerajaan Negeri.

Selain itu, kawalan pemilikan boleh juga diberikan mengikut keutamaan kepada kategori berikut :

## KATEGORI

1. Orang Kurang Upaya
2. Warga Emas

Berumur **60**  
Tahun Ke Atas

3. Ibu Tunggal
4. Penjawat Awam
5. Wanita Bujang

Berumur **45**  
Tahun Ke Atas

## KEUTAMAAN PEMILIKAN



# 05

## Kawalan Pembangunan Rumah Mampu Milik

Kawalan perancangan pembangunan rumah mampu milik memberi ruang kepada Pihak Berkuasa Negeri mengawal penyediaan (bekalan) rumah mampu milik mengikut keperluan rakyat setempat. Harga jualan bagi pembangunan rumah mampu milik ini ditetapkan mengikut keperluan setempat melalui penilaian harga berdasarkan lokasi dan kemampuan penduduk mengikut kaedah gandaan median.

Manakala harga jualan bagi pasaran bebas yang selebihnya mengikut harga permintaan dan penawaran.

Sebarang keputusan permohonan rayuan pengurangan peratusan penyediaan, penukaran dan perpindahan serta pindaan harga rumah mampu milik adalah tertakluk kepada pertimbangan Majlis Mesyuarat Kerajaan Negeri.

Selain itu, pengecualian kepada syarat pembangunan ini boleh dikenakan penalti dan diberikan kelulusan bersyarat tertakluk kepada kelulusan dan pertimbangan Majlis Mesyuarat Kerajaan Negeri berdasarkan kajian yang menyeluruh mengenai pasaran harta tanah, kajian permintaan dan penawaran serta justifikasi yang kukuh.

MINIMUM  
 PENYEDIAAN  
RMM  
**30%**

Mekanisme Kawalan  
Pembangunan Rumah  
Mampu Milik Telah  
Dilaksanakan Di  
Negeri-negeri Mengikut  
Kesesuaian.

# 06

## Kuota Pemilikan Bumiputera

Bagi keseluruhan pembangunan termasuk perumahan mampu milik, minimum kuota pemilikan bumiputera yang ditetapkan oleh Kerajaan Negeri adalah sebanyak 30%. Penetapan kuota pemilikan bumiputera mengikut negeri adalah seperti berikut:



**30%**

Kuala Lumpur

**Kediaman & Komersil**



**60%@  
50%@  
40%**

Selangor

**Kediaman – LPHS**

**60%** (Komersil- RM120k)  
**50%** (Industri >10 ekar – Kuota Bumiputera unit Industri Kos Rendah RM150K)  
**40%** Industri Lain



**30%  
10%**

Negeri Sembilan

**30%-bagi pembangunan melebihi 5 ekar  
10% - bagi pembangunan kurang 5 ekar**



**30%**

Pulau Pinang

**Semua Jenis Hartanah**



**40%**

Johor

**Kediaman & Komersil**

Harga Jualan < RM200K (40%)  
Harga Jualan > RM200K (30%)  
Harga Jualan > RM300K (20%)



**30%@  
20%**

Perak

**30% - Tanah Pindahmilik dari Kerajaan Negeri.  
20% - Tanah Persendirian.**



**30%**

Pahang

**(Minimum)  
Kediaman dan Komersial -bagi pembangunan melebihi 2 ekar**



**40%@  
60%**

Melaka

**Kediaman**

**40%- Kawasan Kesidang, Kota Laksamana dan Bandar Hilir  
60%- Kawasan Lain**



**30%@  
50%**

Terengganu

**Tanah Persendirian (30%)  
Serahan Semula/Pindah Milik (50%)**



**70%**

Perlis

**Kediaman dan komersial dalam Tanah Lingkungan Bebas**



Kelantan

**Kebanyakan Tanah Rizab Melayu -100% dikhaskan kepada Anak Kelantan**



**30%-  
50% @  
30%**

Kedah

**30%-50% -  
Kediaman  
30%- Komersil**

Nota : Penetapan dasar ini adalah tertakluk kepada keputusan Kerajaan Negeri.

Sumber : REDHA Institute State Guidelines on Bumiputera Quotas

Syarat perlepasan kuota bumiputera adalah tertakluk kepada keputusan Kerajaan Negeri. Syarat asas yang perlu dipatuhi untuk pertimbangan pelepasan adalah seperti di Rajah 1.8:

### Rajah 1.8 ; Syarat Perlepasan Kuota Bumiputera





# Inisiatif Kerajaan

**01**

## Pembangunan Rumah Mampu Milik di atas Tanah Kerajaan Persekutuan dan Kerajaan Negeri

Malaysia tidak terkecuali dalam menghadapi belenggu kenaikan harga rumah, terutamanya di kawasan bandar yang didorong oleh faktor peningkatan kepadatan penduduk. Keadaan ini mengakibatkan peningkatan permintaan berbanding penawaran rumah mampu milik dan natijahnya telah menyebabkan harga rumah terus meningkat.

Salah satu faktor yang mempengaruhi kenaikan harga rumah ialah harga tanah yang banyak ditentukan oleh harga pasaran dan permintaan.

Pembangunan rumah mampu milik di atas tanah Kerajaan Negeri dan Kerajaan Persekutuan dilihat dapat membantu mengurangkan kos input dalam pembangunan rumah mampu milik kerana tanah-tanah tersebut diberikan secara percuma/nominal.

**Rajah 1.9; Peranan Kerajaan Negeri dan KPKT dalam inisiatif penyediaan tanah untuk RMM**



Sumber : Dasar Perumahan Negara, 2018

**DASAR PERUMAHAN MAMPU MILIK NEGARA**

## 02

## Pengurangan Caj Pemajuan dan Kos Pematuhan

Penyediaan rumah mampu milik merupakan inisiatif Kerajaan dalam memastikan penawaran harta tanah adalah menepati permintaan pasaran dengan harga yang berpatutan dan bersesuaian dengan kemampuan rakyat.

Peningkatan harga tanah dan bahan binaan merupakan antara punca peningkatan harga harta tanah kediaman. Faktor ini sukar dielakkan, namun pengurangan caj pemajuan dan kos pematuhan yang dikenakan kepada pemaju dapat menyumbang kepada pengurangan kos perumahan terutama bagi kategori rumah mampu milik.

**Rajah 1.10 : Definisi Caj Pemajuan, Caj Sumbangan dan Kos Pematuhan**

Caj Pemajuan	Caj Sumbangan	Kos Pematuhan
<p>Caj yang dikenakan kepada pemohon/pemaju yang membangunkan tanah dan terdapat kenaikan nilai tanah seperti:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) Perubahan zon perancangan</li><li>b) Pertambahan kepada penduduk</li><li>c) Pertambahan luas lantai/ nisbah plot</li></ul>	<p>Syarat yang dikenakan kepada pemohon/ pemaju untuk penyediaan bekalan elektrik, bekalan air, dan sistem pembentungan</p>	<p>Kos pematuhan adalah ditetapkan oleh agensi di bawah Kerajaan Negeri atau Kerajaan Tempatan seperti caj pemanitan am.</p>

Nota: Caj Pemajuan: Bahagian V, Akta Perancangan Bandar dan Desa 1976 (Akta 172) (Seksyen 32 – 35)

Kerajaan amat mengalu-alukan supaya caj pemajuhan dan kos pematuhan yang dikenakan oleh Kerajaan Negeri dan Pihak Berkuasa Tempatan dapat dikecualikan atau dikurangkan bagi kategori pembangunan rumah mampu milik. Dengan ini, secara tidak langsung akan mengurangkan kos pembangunan dan menjadikan harga rumah mampu dimiliki.

Selain itu, antara beberapa langkah yang boleh diambil bagi mengurangkan kos pematuhan untuk pembangunan rumah mampu milik:



01

Mengenakan caj pemajuhan yang lebih rendah.



02

Mempercepatkan proses kelulusan dan memberi densiti bonus bagi projek rumah mampu milik.



03

Mengenakan premium tanah dan kos penukaran status gunatanah yang lebih rendah.



04

Mengecualikan/mengurangkan kos pematuhan untuk pembangunan rumah mampu milik.

Dengan pengecualian dan pengurangan caj pematuhan ini, dianggarkan harga rumah dapat dikurangkan dan pihak Kerajaan Persekutuan dan swasta dapat meningkatkan penawaran rumah mampu milik, terutamanya di bandar dan lokasi yang strategik.

# 03

## Entiti Tunggal dan Sistem Perumahan Bersepadu

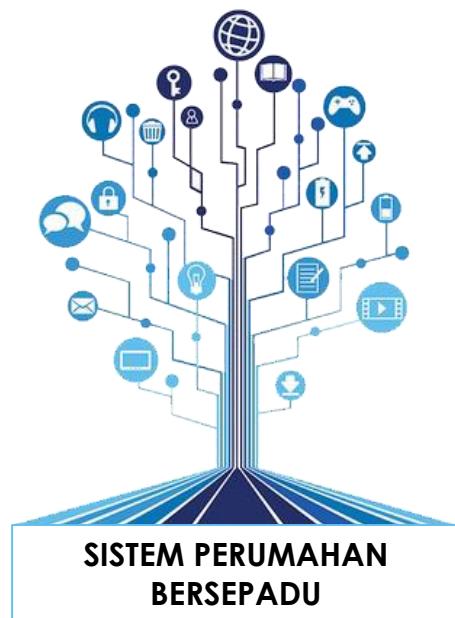
Dalam meningkatkan kecekapan penyediaan rumah mampu milik, penyelarasan pemasatan maklumat perumahan melalui entiti tunggal boleh mengimbangi semula bekalan kepada julat yang berpatutan serta memastikan pembangunan projek baharu berada dalam lokasi yang sesuai dan mempunyai jaringan hubungan pengangkutan yang baik.

Selain itu, pemasatan ini akan meningkatkan kuasa beli dan penggunaan kewangan yang kos efektif melalui kaedah permerolehan yang lebih cekap dan memastikan aliran projek yang berterusan.

Ini juga salah satu kaedah untuk memberi penjimatan kos berikut diskaun terhadap pembelian pukal bahan binaan.

Sistem perumahan bersepadu adalah penting untuk mengatasi cabaran penyelarasan maklumat perumahan mampu milik. Pada masa ini, Malaysia tidak mempunyai pangkalan data lengkap yang meliputi maklumat bekalan dan permintaan rumah. Malah maklumat seperti pendapatan, ciri-ciri dan pilihan isi rumah adalah sukar diperolehi mengekang keupayaan memenuhi permintaan isi rumah dengan berkesan.

Oleh yang demikian, pada tahun ini, JPN telah memulakan kajian **Analisis Data Raya** untuk membangunkan sistem perumahan bersepadu untuk mengumpul maklumat harta tanah yang lebih komprehensif yang meliputi bekalan dan keperluan perumahan secara keseluruhan. Maklumat seperti ini boleh menjadi panduan kepada pasaran mengenai keadaan bekalan dan wajar digunakan Kerajaan dan pemaju perumahan sebagai sumber maklumat pembangunan masa hadapan.



Sumber: Buletin Suku Tahunan BNM

## 04

## Meningkatkan Tahap Celik Kewangan Izi Rumah

Bagi izi rumah, pembelian rumah adalah antara keputusan kewangan paling besar yang perlu dibuat. Walau bagaimanapun, sebahagian besar izi rumah di Malaysia didapati tidak mempunyai pengetahuan yang cukup untuk membuat keputusan kewangan berdasarkan maklumat yang mencukupi.



Oleh itu adalah penting bagi pembeli rumah menilai keupayaan mereka memenuhi komitmen kewangan yang berkaitan untuk memiliki rumah, termasuk bayaran gadai janji dan perbelanjaan lain yang berkaitan. Menyedari keperluan ini, Agensi Kaunseling dan Pengurusan Kredit (AKPK) menyediakan modul pendidikan kewangan dalam talian yang mudah untuk pembeli rumah.

Modul ini memberikan nasihat dan panduan mengenai keputusan untuk membeli atau menyewa rumah. Melalui kalkulator Pinjaman Perumahan AKPK, pembeli rumah boleh mengira jumlah pinjaman yang mereka layak, manakala kalkulator penilaian belanjawan mmebolehkan pembeli rumah mengira pendapatan boleh guna bersih selepas mengambil kira perbelanjaan lain.

Modul ini boleh diakses melalui portal RumahKu AKPK.





# Akses Kepada Pembiayaan Perumahan

Berdasarkan laporan Pusat Maklumat Harta Tanah Negara (NAPIC) sehingga suku pertama 2018, bagi unit kediaman yang berharga RM250,000 dan ke bawah tidak terjual adalah sebanyak 26.6% daripada jumlah unit yang dilancarkan berbanding 25.2% bagi unit kediaman yang tidak terjual bagi kediaman berharga RM500,000 dan ke atas. Didapati peratusan kediaman tidak terjual yang berharga RM250,000 dan ke bawah adalah lebih tinggi.

Pembelian rumah mampu milik di kalangan rakyat berpendapatan rendah dan sederhana terutamanya dalam kumpulan B40 masih lagi berhadapan dengan masalah akses kepada pembiayaan perumahan. Di antara faktor yang menyumbang kepada isu pembiayaan ini adalah seperti berikut:

**Rajah 1.11; Isu Pembiayaan Perumahan di Malaysia**

- 01** Pendapatan yang tidak sepadan dengan harga rumah 
- 02** Pendapatan boleh guna yang terhad walaupun pendapatan mencukupi; dan 
- 03** Kadar faedah pinjaman perumahan yang tinggi menyebabkan pembeli tidak mampu menanggung pembayaran yang tinggi. 
- 04** Kegagalan pinjaman perumahan disebabkan rekod kredit yang lemah, tahap risiko yang tinggi dan dokumen yang tidak cukup untuk menyokong keupayaan pembayaran balik pinjaman 

Nota: Kadar Faedah Malaysia pada tahap 4.45% – 5.15% berbanding Singapura hanya 1.55%.

Pembelian rumah secara tunai hanya mampu dilakukan oleh sebilangan kecil isi rumah. Maka, akses kepada pinjaman perumahan sangat penting bagi kebanyakan isi rumah. Pinjaman perumahan memainkan peranan penting untuk membantu isi rumah mendapatkan tempat berlindung di samping menyumbang kepada pengumpulan ekuiti rumah.

Memandangkan pemilikan rumah memerlukan perbelanjaan yang sangat besar, skim pemberian untuk membeli rumah kediaman perlu dikendalikan dengan betul bagi memastikan kemampuan permintaan perumahan.

Oleh itu, ketersediaan kepada pinjaman perumahan melalui pasaran kredit (bank dan institusi kewangan) dan intervensi Kerajaan untuk sesetengah kumpulan isi rumah yang keperluan mereka tidak boleh dipenuhi oleh bank-bank dan institusi-institusi kewangan lain adalah penting untuk meningkatkan kadar pemilikan rumah.



# 01

## Kaedah Pembiayaan Perumahan Secara Konvensional Dan Islamik

### Kaedah Pembiayaan Konvensional

Dalam pembiayaan konvensional, bank/pemberi pinjaman memberikan pinjaman kepada peminjam untuk mendapatkan keuntungan daripada faedah yang dikenakan keatas jumlah prinsipal. Bagi pinjaman hartanah, peminjam membayar faedah ke atas baki amaun pokok. Kadar faedah boleh menjadi kadar tetap atau berdasarkan kadar terapung (contohnya BLR, KLIBOR).

Pembayaran dibuat melalui tempoh yang ditetapkan secara ansuran. Sebahagian daripada setiap ansuran dibayar, akan membayar servis faedah, manakala selebihnya pergi ke arah membayar prinsipal. Oleh kerana kontrak itu tidak berdasarkan nilai mutlak (contoh harga jualan), lebih cepat peminjam menjelaskan prinsipal, maka jumlah faedah yang dibayar juga lebih murah.

### Kaedah Pembiayaan Islam

Pembiayaan Islam mengelakkan urus niaga berdasarkan riba, dan sebaliknya memperkenalkan konsep membeli sesuatu bagi pihak peminjam, dan menjualnya semula kepada peminjam dengan kadar keuntungan yang telah dipersetujui.

Sebagai ganti kepada faedah, kadar keuntungan ditakrifkan di dalam kontrak. Seperti pembiayaan konvensional, kadar keuntungan boleh menjadi kadar tetap, atau berdasarkan kadar terapung (Contoh, BFR).

Produk pembiayaan perumahan Islam contohnya menampilkan pengaplikasian konsep syariah seperti Murabahah, Bay 'Bithaman Ajil (BBA), BBA komoditi, Ijarah Thumma Bay', Istisna' dan Musharakah Mutanaqisah.

---

*BLR: Base Lending Rate (Kadar Pinjaman Asas) adalah kadar faedah minimum dikira oleh institusi-institusi perbankan berdasarkan formula yang mengambil kira kos perbelanjaan institusi-institusi dan caj-caj pentadbiran lain.*

*KLIBOR (Kuala Lumpur Interbank Offered Rate) ialah penunjuk rasmi untuk pasaran wang antara bank di Malaysia. Ia adalah kadar pinjaman antara bank dan juga kadar faedah yang akan dikenakan oleh bank apabila memberi pinjaman kepada bank lain.*

*BFR: Base Financing Rate*

**Ringkasan penerangan kaedah pembiayaan Islam adalah seperti berikut:**

**01**

### **Murabahah**

Kontrak bagi menjual barang dengan harga modal yang disertai keuntungan yang dipersetujui antara penjual dan pembeli (*cost plus profit sale*). Keuntungan tersebut boleh ditentukan sama ada sekaligus atau kadar peratusan tertentu daripada harga asal.

**02**

### **Bai Bithamin Ajil (BBA)**

Mekanisme kontrak yang berteraskan penjualan dan pembelian barang ini, aset yang hendak dibeli oleh pelanggan akan dibeli oleh bank terlebih dahulu dan kemudian dijual kepada pelanggan dengan harga yang dipersetujui oleh pelanggan mengikut berapa lama tempoh dan jumlah bayarannya setiap bulan.

Harga yang dijual oleh bank kepada pelanggan termasuk harga sebenar aset tersebut dicampur dengan keuntungan bank iaitu mengikut BFR. Kemudian didarabkan dengan tempoh bayaran yang mampu dibayar oleh pelanggan setiap bulan.

## 03

### Al – Ijarah Thumma Al-Bai

Kontrak ini adalah mekanisme hibrid iaitu gabungan dua kontrak iaitu kontrak sewa dan kontrak jual beli. Kontrak ini tidak terdapat dalam penulisan Fiqh Islam lama sebagai satu mekanisme kontrak yang tersendiri seperti jenis-jenis kontrak lain. Kontrak ini memberi pembeli yang tidak mempunyai kuasa belian tunai dan membenarkan membuat belian secara sewaan dan sah pada hukum Islam.

## 04

### Musyarakah Mutanaqisah

Kontrak perkongsian antara dua pihak yang berkontrak ke atas sesuatu aset tertentu. Kontrak ini berlaku apabila satu pihak tidak mempunyai wang yang secukupnya untuk membeli aset tersebut berseorangan, lalu memerlukan rakan kongsi lain bagi membantunya.

Kontrak ni bermula dengan penentuan peratusan syer yang akan dimiliki oleh pihak-pihak terlibat. Musyarakah Mutanaqisah merupakan kontrak yang melibatkan perkongsian yang membawa kekurangan syer kepada satu pihak atau *partnership leading to ownership* (perkongsian yang diakhiri dengan pemilikan penuh kepada satu pihak).

Merupakan kontrak hibrid yang terdiri daripada tiga mekanisme kontrak iaitu kontrak ash-Shirkah (perkongsian/partnership), kontrak ijarah (leasing/pajakan) dan kontrak Bai' (jual beli/selling and buying).

# Perbezaan Pinjaman Perumahan Islam dan Pinjaman Perumahan Konvensional

PERBANKAN ISLAM	KEMUDAHAN	PERBANKAN KONVENSIONAL
Pembiayaan Perumahan		Pinjaman Rumah
Bai' Bithaman Ajil (BBA) atau Musyarakah Mutanaqisah		Pinjaman
Terhasil daripada jualan atau pajakan		Terhasil daripada faedah atas transaksi pinjaman
Komoditi atau aset yang dibenarkan Syarak		Tiada
Amaun adalah tetap sepanjang tempoh pembiayaan atau dikurangkan/diberikan rebat sekiranya pelanggan membayar keseluruhan pembiayaan lebih awal		Amaun akan berubah mengikut perubahan Kadar Pinjaman Asas (Base Lending Rate 'BLR')
Mesti dimiliki oleh penjual atau dipajakkkan kepada pelanggan yang membeli secara beransur-ansur daripada bank		Tidak relevan
Gantirugi (ta'widh) akan dikenakan		Penalti dalam bentuk 'compounding' akan dikenakan
Boleh nikmati 'ibra' (rebat) ke atas harga jualan sekiranya pembiayaan itu diselesaikan lebih awal daripada jadual pembayaran balik tanpa dikenakan sebarang penalti		Ada penalti kalau buat penyelesaian awal dalam 'lock-in' period
Takaful	INSURANS	Konvensional
	LEWAT BAYAR	
	PENYELESAIAN AWAL (EARLY SETTLEMENT)	

## 02

## Inisiatif Pembiayaan Perumahan Melalui Skim Sedia Ada

Pemberian pinjaman kewangan kepada isi rumah berpendapatan rendah perlu dipermudahkan agar mereka dapat memiliki rumah seterusnya menjadikan hasrat pemilikan rumah mampu milik adalah berkesan dan berjaya.

Intervensi Kerajaan dalam menjadikan rumah mampu dimiliki oleh kumpulan berpendapatan rendah merangkumi penyediaan rumah kos rendah dan sederhana secara langsung sama ada melalui agensi Kerajaan atau melalui kerjasama dengan pemaju swasta, memberikan subsidi harga rumah dan menyediakan beberapa skim pembiayaan;

Bagi isi rumah yang menghadapi kesukaran mengakses kredit melalui saluran sistem perbankan, beberapa inisiatif pembiayaan langsung dan tidak langsung disediakan oleh Kerajaan. Antara skim itu termasuk:

01

Skim Pinjaman Perumahan (SPP)

02

MyHome

04

Skim Rumah Pertamaku  
(atau My First Home Scheme)

03

Pembiayaan di bawah Dana Syarikat Perumahan Negara Berhad (SPNB)

05

Depositku

07

Skim Pinjaman Perumahan Kerajaan

06

Sewa untuk beli bagi Perumahan Rakyat 1Malaysia (PR1MA-RTO)

08

Pengeluaran KWSP

09

Sewa untuk beli (Rent-to-own atau RTO) bagi Program Perumahan Rakyat (PPR-RTO)

Selain itu, Kerajaan juga telah melancarkan beberapa inisiatif pembiayaan untuk meningkatkan akses pembiayaan kepada golongan rentan melalui Bajet 2019. Inisiatif tersebut adalah seperti berikut:

**Rajah 1.12: Inisiatif Pembiayaan Perumahan Sedia ada.**



### JAMINAN CAGAMAS BERHAD

Cagamas Holdings Berhad (Kumpulan) adalah syarikat induk yang berperanan menyokong objektif Kerajaan untuk menggalakkan pemilikan rumah yang lebih meluas dan pembangunan jangka panjang pasaran bon tempatan.

### DISKAUN PLUS

Penawaran diskau oleh pemaju perumahan dengan zero deposit (yang disokong oleh skim jaminan Cagamas/SJKP meningkatkan keupayaan pembeli untuk memiliki ekuiti rumah yang dibeli, lantas memberikan jaminan kewangan kepada peminjam.

### FUND MYHOME (CROWD FUNDING)

Konsep di mana rakyat boleh mendapatkan bantuan kewangan untuk membeli rumah melalui kaedah pinjaman terbuka. Pembeli cuma perlu bayar 20% sahaja daripada harga rumah, baki 80% harga rumah akan disumbang oleh pembiaya yang terlibat dan berkongsi pulangan daripada harga masa depan rumah tersebut.





# 03

## Pasaran Sewa

Disamping Kerjaan berusaha meningkatkan bekalan rumah mampu milik dan menyediakan inisiatif kepada pemilikan, langkah memperkuuhkan pasaran sewa merupakan pilihan yang baik dan berpotensi untuk menangani isu ini ketika isi rumah memulihkan kedudukan kewangan dan meningkatkan pendapatan mereka.

**Kanada, Australia, New Zealand** telah mempunyai undang-undang yang digubal khusus untuk:



Mentadbir pasaran rumah sewa.



Melindungi penyewa dan pemilik kediaman.



Mempunyai prosedur yang seragam.



Meyelesaikan pertikaian di antara penyewa dan tuan rumah.

Dalam pasaran rumah sewa yang lebih kukuh, keputusan untuk menyewa dan tidak membeli akan menjadi pihak yang wajar bagi isi rumah yang dibebani masalah kewangan. Dalam hal ini, KPKT melalui JPN telah mengambil pilihan yang tepat untuk mengkaji dan menggubal **Akta Sewaan Kediaman (Residential Tenancy Act)** bagi menyediakan perundangan khas untuk penyewa dan tuan rumah serta kadar sewa yang berpatutan untuk menggalakkan permintaan dan penawaran kediaman sewa di Malaysia.

Skim ini juga akan menawarkan kemudahan bayaran sewa yang telah diambilkira bersekali dengan **simpanan paksa** (force saving) untuk membantu kumpulan ini mempunyai wang simpanan yang boleh dijadikan bayaran muka (deposit) untuk pemilikan rumah kelak.

**KPKT**  
**LIBAT URUS**

Syarikat  
Pemaju  
Dalam  
Negara

Syarikat  
Pemaju  
Luar  
Negara

Skim  
Perumahan  
Penyewaan  
Kerajaan  
(Kumpulan  
40%  
Terendah)

Dengan perubahan pilihan sosial dalam dunia globalisasi yang amat pesat, penyewaan menawarkan fleksibiliti dan mobiliti kepada isi rumah untuk mengejar peluang kerjaya dan pendidikan.

# RUMUSAN

DRMM bakal memberi lonjakan baru ke arah usaha Kerajaan dalam meningkatkan bekalan rumah mampu milik serta meningkatkan pemilikan rumah kepada rakyat dalam kalangan rakyat, terutamanya bagi golongan yang berpendapatan rendah dan sederhana.

Justeru, DRMM merupakan satu usaha Kerajaan bagi memberi fokus kepada konsep perumahan mampu milik negara yang mampan. Konsep ini selaras dengan matlamat dan visi DRMM iaitu menyediakan rumah mampu milik yang selesa dan berkualiti di seluruh negara menjelang tahun 2028.

Dalam masa yang sama, DRMM memberi ruang untuk memperkuuhkan pasaran rumah sewa bagi menangani isu ketidakmampuan pemilikan rumah dalam jangka masa pendek iaitu ketika isi rumah memulihkan kedudukan kewangan dan meningkatkan pendapatan mereka bagi memenuhi kelayakan membuat pinjaman perumahan.

Peranan semua pihak terdiri daripada Kerajaan Persekutuan dan Kerajaan Negeri sehinggalah pemaju harta tanah bertindak secara bersepadu bagi memastikan keseimbangan dalam pasaran harta tanah dan memajukan penawaran rumah mampu milik.



# LAMPIRAN

DASAR PERUMAHAN MAMPU MILIK NEGARA



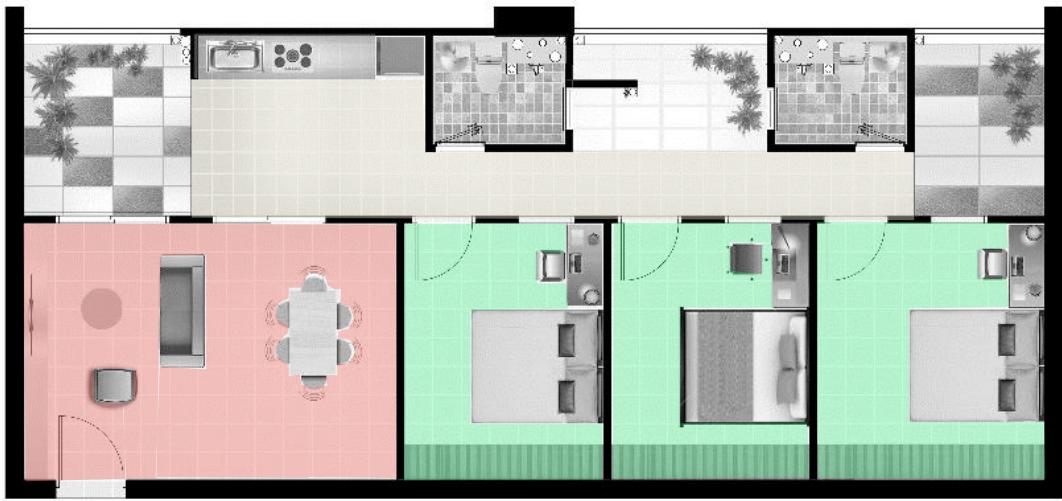
## Contoh Tipikal Pelan Atur Lantai Bagi Rumah Bertingkat



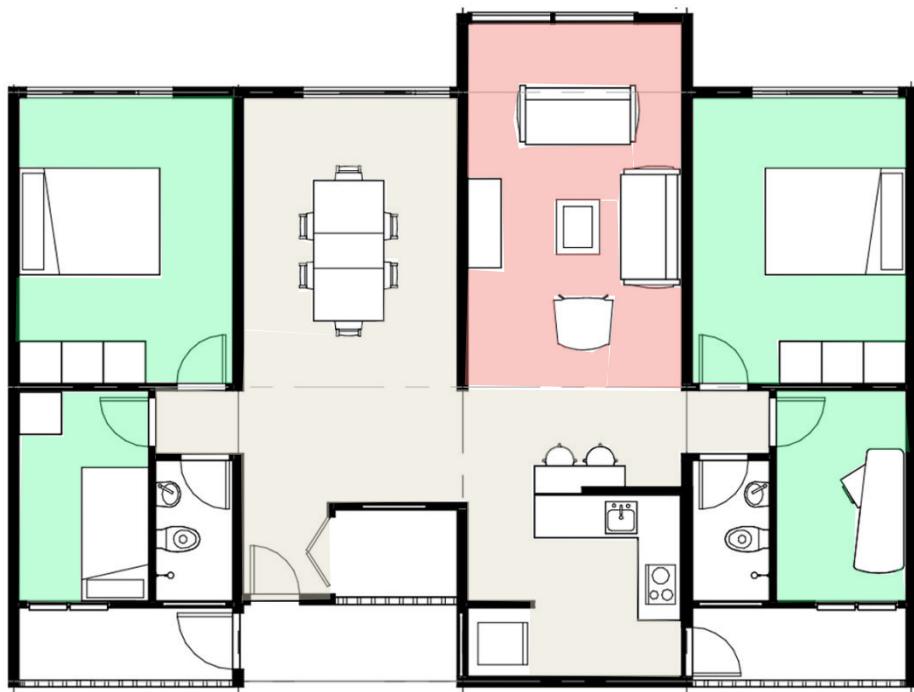
Rajah 1; Ruang rumah tiga bilik  
(900 Kaki Persegi)



Rajah 2: Ruang rumah tiga bilik  
(900 Kaki Persegi)

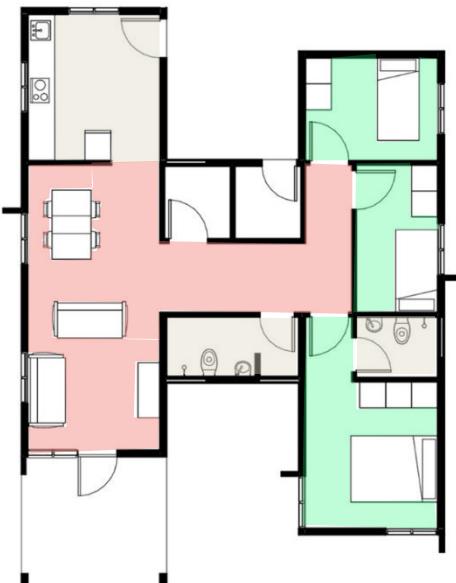


Rajah 3: Ruang rumah tiga bilik  
(1000 Kaki persegi)

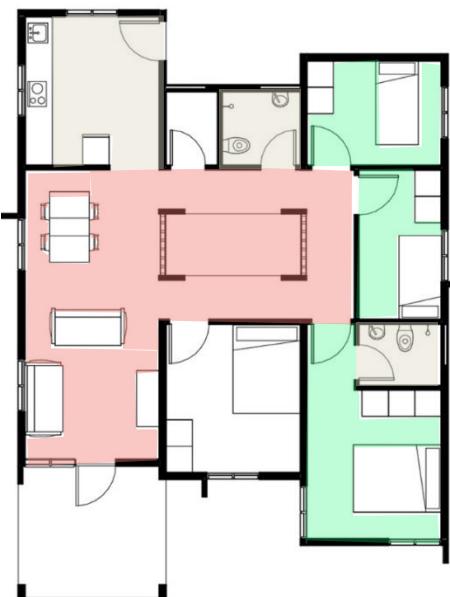


Rajah 4: Ruang rumah empat bilik  
(1000 Kaki persegi)

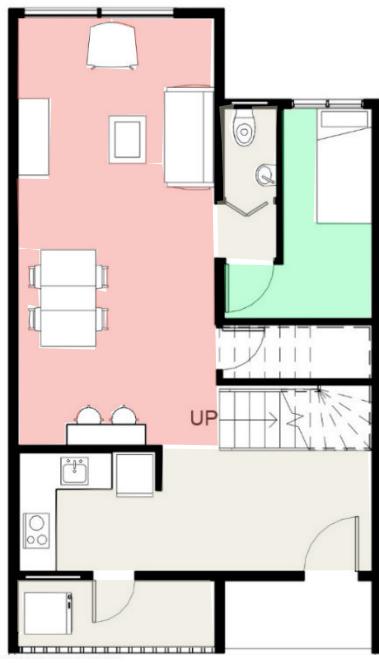
## Contoh Tipikal Pelan Atur Lantai Bagi Rumah Bertingkat



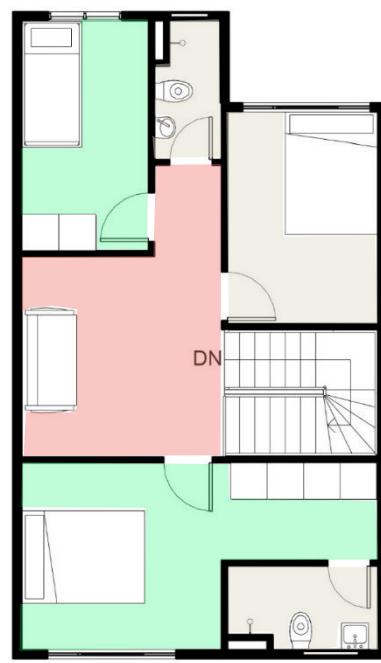
Rajah 5: Ruang rumah bandar tiga bilik  
(900 Kaki persegi)



Rajah 6: Ruang rumah bandar empat bilik  
(1000 Kaki persegi)



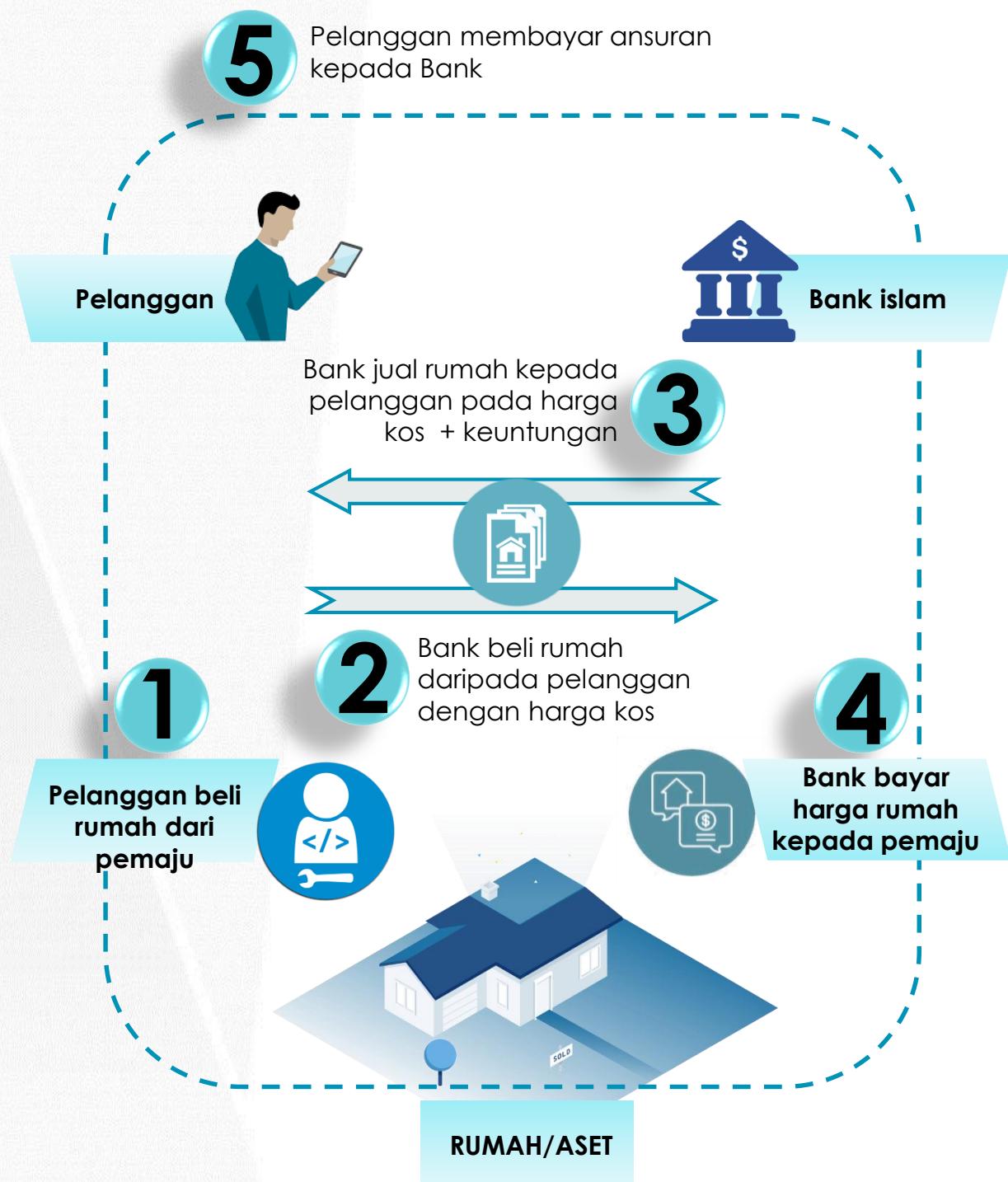
Tingkat bawah



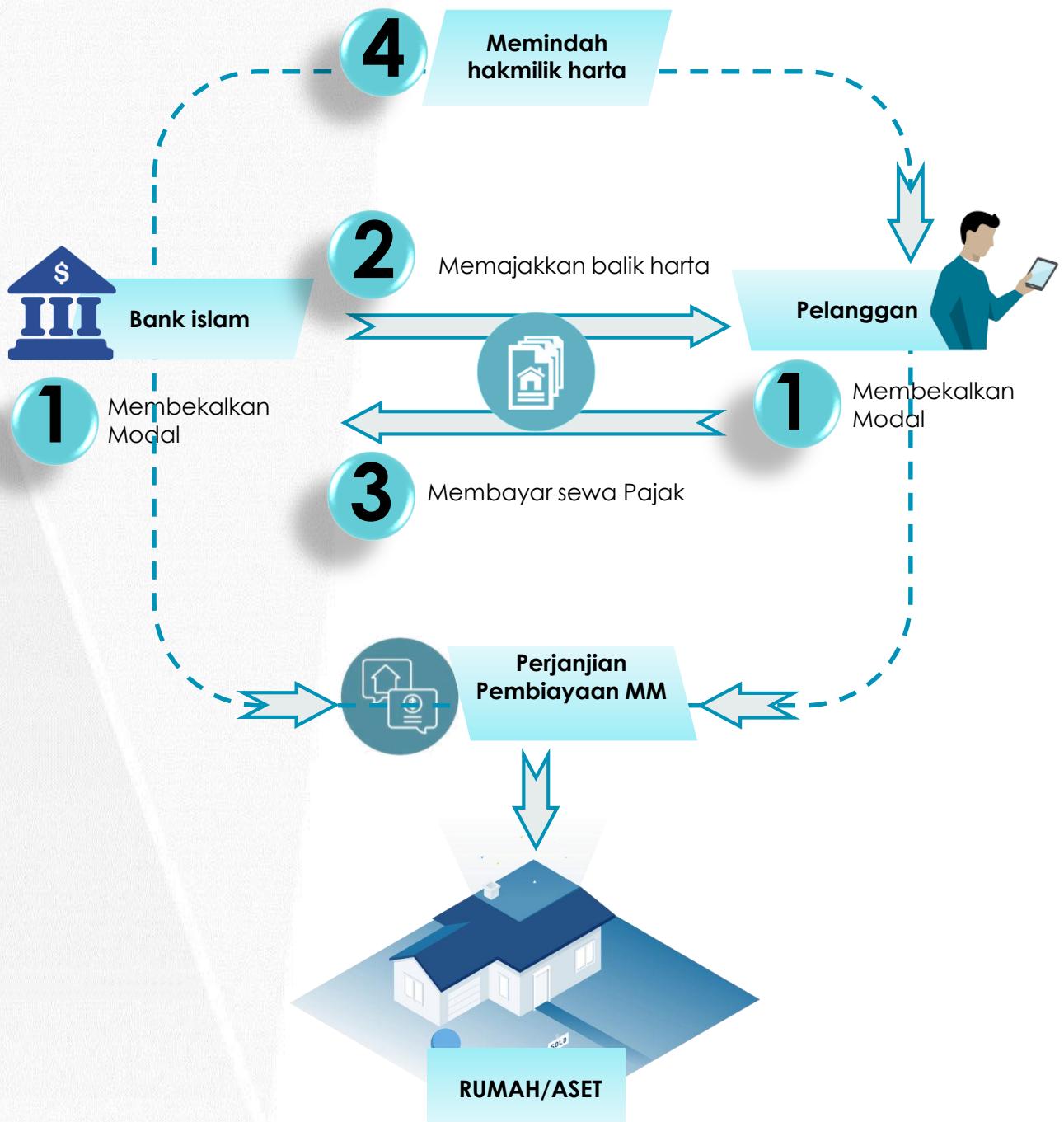
Tingkat atas

Rajah 7: Rumah Teres 2 Tingkat  
(1000 Kaki persegi)

Pembiayaan perumahan dengan menggunakan mekanisme kontrak BBA seperti berikut:



Pembiayaan perumahan dengan menggunakan mekanisme kontrak Musharakah Mutanaqisah seperti berikut:



Sumber : [www.academicjournals.org](http://www.academicjournals.org)



# PENGHARGAAN

## **Penaung**

YB Puan Hajah Zuraida Kamaruddin  
Menteri Perumahan dan Kerajaan Tempatan

## **Penasihat**

YBhg. Dato' Sri Haji Mohammad Bin Mentek  
Ketua Setiausaha  
Kementerian Perumahan dan Kerajaan Tempatan

## **Ketua Editor**

N. Jayaselan  
Ketua Pengarah  
Jabatan Perumahan Negara

## **Penolong Editor**

Dr. Alauddin Sidal  
Timbalan Ketua Pengarah  
Jabatan Perumahan Negara

## **Pengarang**

### **Jabatan Perumahan Negara (JPN)**

Noorihan Abd Halim  
Salinda Samsudin  
Anis Nurfarzana Mohd Ali  
Farah Kareena Hadenan

### **Centre for Innovative Planning and Development**

### **Universiti Teknologi Malaysia (UTM)**

Dr. Norhazliza Abd. Halim

## **Perekar Grafik**

Unggulreka Solution



# PENGHARGAAN

Jabatan Perumahan Negara (JPN), Kementerian Perumahan dan Kerajaan Tempatan (KPKT) merakamkan setinggi-tinggi penghargaan dan terima kasih kepada semua pihak yang terlibat sama ada di peringkat Persekutuan, Negeri dan Tempatan dalam memberi kerjasama dan sumbangan kepada penyediaan Dasar Perumahan Mampu Milik Negara (DRMM) dengan jayanya.

Penghargaan juga ditujukan khas untuk wakil dari badan profesional, institusi pengajian tinggi, pihak swasta, pertubuhan bukan kerajaan (NGO) dan individu yang terlibat secara langsung atau tidak langsung dalam penyediaan DRMM ini.

Terima kasih kepada wakil daripada organisasi yang terlibat iaitu:

- i. Kementerian Pembangunan Luar Bandar
- ii. Kementerian Wilayah Persekutuan
- iii. Kementerian Kerajaan Tempatan dan Perumahan Sabah
- iv. Kementerian Perumahan Sarawak
- v. Lembaga Pembangunan Industri Pembinaan Malaysia (CIDB)
- vi. Construction Research Institute of Malaysia (CREAM)
- vii. Setiausaha Kerajaan Negeri Perlis
- viii. Setiausaha Kerajaan Negeri Pulau Pinang
- ix. Setiausaha Kerajaan Negeri Kedah
- x. Setiausaha Kerajaan Negeri Johor
- xi. Setiausaha Kerajaan Negeri Pahang
- xii. Setiausaha Kerajaan Negeri Kelantan
- xiii. Setiausaha Kerajaan Negeri Terengganu
- xiv. Lembaga Perumahan dan Hartanah Selangor
- xv. Lembaga Perumahan Melaka
- xvi. Lembaga Perumahan dan Hartanah Perak
- xvii. Lembaga Pembiayaan Perumahan Sektor Awam
- xviii. International Islamic University Malaysia
- xix. Universiti Teknologi Malaysia





Jabatan Perumahan Negara  
Kementerian Perumahan Dan Kerajaan Tempatan  
Malaysia

TEL : 603 8000 8000  
FAKS : 603 8891 4088

ISBN 978-983-9424-03-4

A standard linear barcode representing the ISBN number 978-983-9424-03-4.

9 789839 424034