



1

REKA BENTUK BANDAR SELAMAT

Crime Prevention Through
Environmental Design (CPTED)

KONSEP

Reka bentuk persekitaran yang efektif dapat mengurangkan insiden jenayah dan perasaan takut terhadap jenayah serta meningkatkan kualiti hidup.



BERMULA DARI



Individu



Keluarga



Komuniti



2

REKA BENTUK BANDAR SELAMAT

Crime Prevention Through
Environmental Design (CPTED)

PRINSIP

1. PENGAWASAN SEMULAJADI

Meningkatkan tahap pengawasan yang jelas dari pelbagai sudut pandangan dari luar dan dalam bangunan.



2. PENGAWASAN AKSES SEMULAJADI

Menghalang seseorang daripada memasuki kawasan/premis tanpa kebenaran (penggunaan pintu, pagar, lanskap kejur dan lembut, kad keselamatan atau elemen fizikal lain).



*Penggunaan kad keselamatan



*Kad
Keselamatan



3

REKA BENTUK BANDAR SELAMAT

Crime Prevention Through
Environmental Design (CPTED)

PRINSIP

3. KEJELASAN SEMPADAN

Menunjukkan pemilikan sesuatu kawasan, penandaan sempadan kawasan awam dan persendirian yang jelas adalah melalui pagar, pintu gerbang, landskap dan lain-lain.



Source: Adapted and modified from Crime Prevention Through Housing Design, edited by Paul Stollard 1989 (pg.48)

4. PENYELENGGARAAN DAN PENGURUSAN

Penyeleggaraan dan pengurusan kawasan serta bangunan secara berkala dan berterusan oleh semua pihak (pengurusan, penghuni, pemilik dan komuniti) bagi mengelakkan kawasan serta bangunan usang/ terbiar menjadi sarang jenayah.





4

REKA BENTUK BANDAR SELAMAT

Crime Prevention Through
Environmental Design (CPTED)

STRATEGI

1. PENGAWASAN SEMULAJADI



Reka bentuk ruang, penyediaan lanskap, tingkap atau pintu yang menghalau ke kawasan awam.



Pandangan jelas dan terbuka dari pelbagai sudut (reka bentuk dan lokasi tingkap dan pintu)



Peningkatan pengawasan awam (eyes on the street) terhadap penjenayah.



Mewujudkan risiko kepada penjenayah untuk melakukan kesalahan.

Source: Adapted and modified from Crime Prevention Through Housing Design, edited by Paul Stollard 1989 (pg.48)



5

REKA BENTUK BANDAR SELAMAT

Crime Prevention Through
Environmental Design (CPTED)

STRATEGI

2. PENGAWASAN MEKANIKAL

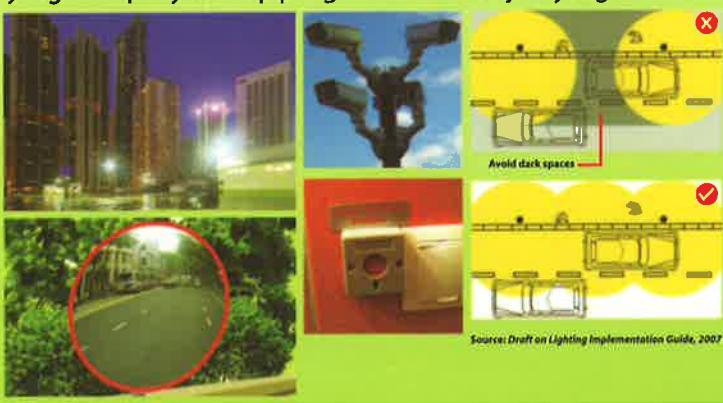
Penggunaan peralatan elektronik dan mekanikal seperti pencahayaan, CCTV, cermin keselamatan dan penggera keselamatan.



Reka Bentuk Bangunan
- Lokasi tombol pintu.

PENCAHAYAAN DAN PERALATAN KESELAMATAN

Pencahayaan dan peralatan keselamatan perlu ditumpukan di lorong sunyi dan tersorok, laluan pejalan kaki, tempat letak kenderaan, kawasan tumpuan awam, tarikan pelancong, kawasan berprofil tinggi dan berpotensi jenayah serta kawasan yang mempunyai tahap pengawasan semulajadi yang lemah.





6

REKA BENTUK BANDAR SELAMAT

Crime Prevention Through
Environmental Design (CPTED)

STRATEGI

3. PENGAWASAN TERANCANG

Rondaan polis, pengawal keselamatan, atau persatuan penduduk.



- Tapak atau bangunan terbiar dan kosong menggalakkan aktiviti jenayah (tempat persembunyian penagih dadah dan penjenayah)



- Pelihara dan membaik pulih harta tanah
- Penyelenggaraan kerap dan berkala.



- Pengawasan komuniti (Community surveillance)
- Papan tanda nama taman, jalan dan bangunan boleh dilihat dan dibaca dengan jelas.





7

REKA BENTUK BANDAR SELAMAT

Crime Prevention Through
Environmental Design (CPTED)

TINDAKAN KITA

REKA BENTUK BANDAR SELAMAT (CPTED) KENAL PASTI KAWASAN TIDAK SELAMAT



Sampah sarap Bangunan terbler Sarang dadah Lorong gelap



RANCANG PROGRAM/AKTIVITI UNTUK TINDAKAN

- Program/Aktiviti Tindakan
- Gotong royong
 - Rondaan
 - Community policing
 - Plan tindakan bandar selamat
 - Program kesedaran dan pendidikan
 - Mesyuarat berkala



LA



KENAL PASTI PIHAK YANG TERLIBAT

PELAKSANAAN



999

SATU NOMBOR SATU NEGARA

