

# INFO KESELAMATAN ICT

## Pengurusan Kata Laluan

Pemilihan, penggunaan dan pengurusan kata laluan sebagai laluan utama bagi mencapai maklumat dan data dalam sistem mestilah mematuhi amalan terbaik serta prosedur yang ditetapkan oleh UTeM seperti berikut:

1. Dalam apa jua keadaan dan sebab, kata laluan hendaklah dilindungi dan tidak boleh dikongsi dengan sesiapa pun;
2. Pengguna hendaklah menukar kata laluan apabila disyaki berlakunya kebocoran kata laluan atau dikompromi;
3. Panjang kata laluan mestilah sekurang-kurangnya lapan (8) aksara dengan gabungan antara huruf besar, huruf kecil, simbol dan nombor;
4. Kata laluan hendaklah diingat dan TIDAK BOLEH dicatat, disimpan atau didedahkan dengan apa cara sekalipun;
5. Kata laluan *windows* hendaklah diaktifkan terutamanya pada komputer yang terletak di ruang guna sama;
6. Kata laluan hendaklah TIDAK dipaparkan semasa input, dalam laporan atau media lain;
7. Kuatkuasakan pertukaran kata laluan semasa *log in* kali pertama atau selepas *log in* kali pertama atau selepas kata laluan diset semula;
8. Kata laluan hendaklah berlainan daripada pengenalan identiti pengguna;
9. Had kemasukan kata laluan bagi capaian kepada sistem aplikasi adalah maksimum tiga (3) kali sahaja. Setelah mencapai tahap maksimum, capaian kepada sistem akan dibekukan. Kemasukan kata laluan seterusnya hanya boleh dibuat selepas bagi tempoh masa selama 3 minit atau setelah diset semula oleh *Helpdesk*;
10. Sistem tidak membenarkan penggunaan semula kata laluan semasa bagi kata laluan yang baru selama tiga (3) kitaran yang bersamaan 270 hari di mana setiap satu (1) kitaran untuk sesuatu kata laluan itu tamat tempoh adalah bersamaan setiap 90 hari;
11. Kata laluan hendaklah disimpan dalam bentuk yang telah dienkrikan; dan
12. Sistem yang dibangunkan mestilah mempunyai kemudahan menukar kata laluan oleh pengguna.

Semua staf dan pelajar adalah tertakluk ke atas pematuhan Dasar Keselamatan ICT UTeM. Dokumen lengkap berkenaan Dasar Keselamatan ICT UTeM boleh dicapai di <https://pppk.utem.edu.my/ms/rujukan/polisi/dasar-keselamatan-ict-utem.html>

