



ITS
Institut
Teknologi
Sepuluh Nopember



Direktorat Pengembangan
Teknologi dan Sistem Informasi
(DPTSI)

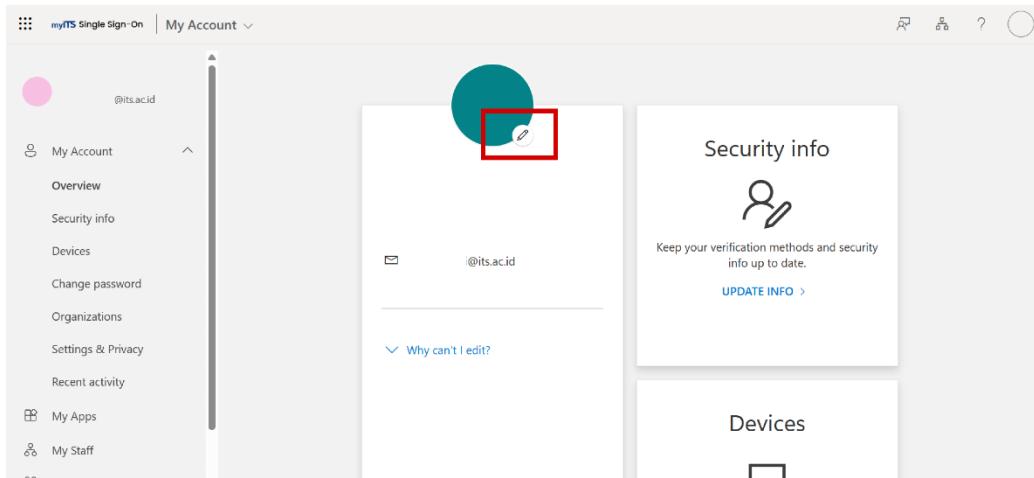
PANDUAN

Mengubah Foto Profil di myITS Portal

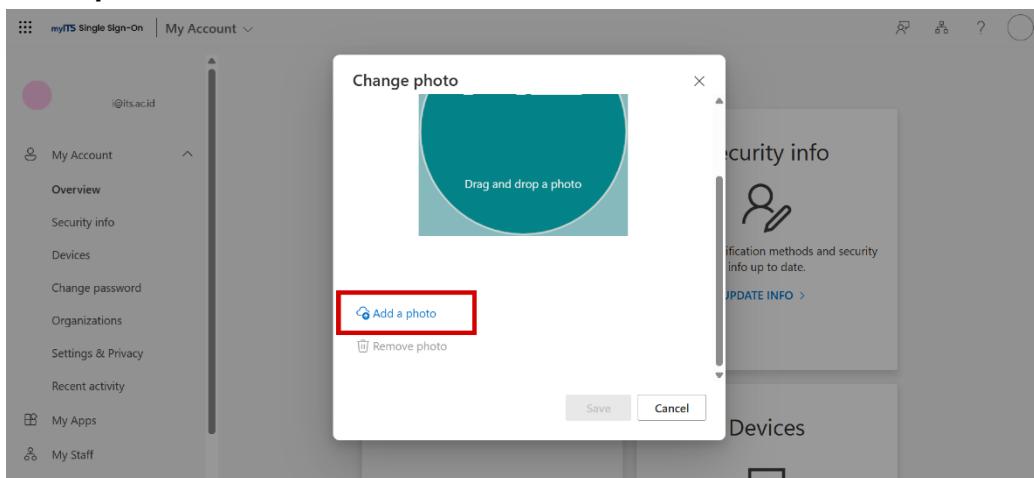
© 2025

CARA MENGUBAH FOTO PROFIL DI MYITS PORTAL

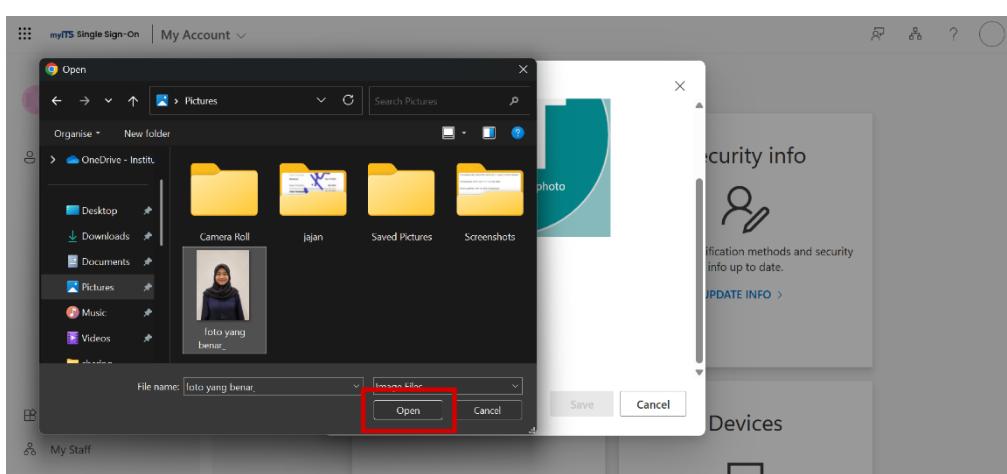
1. Pengguna mengakses URL: <https://myaccount.microsoft.com/>
2. Klik icon Pensil



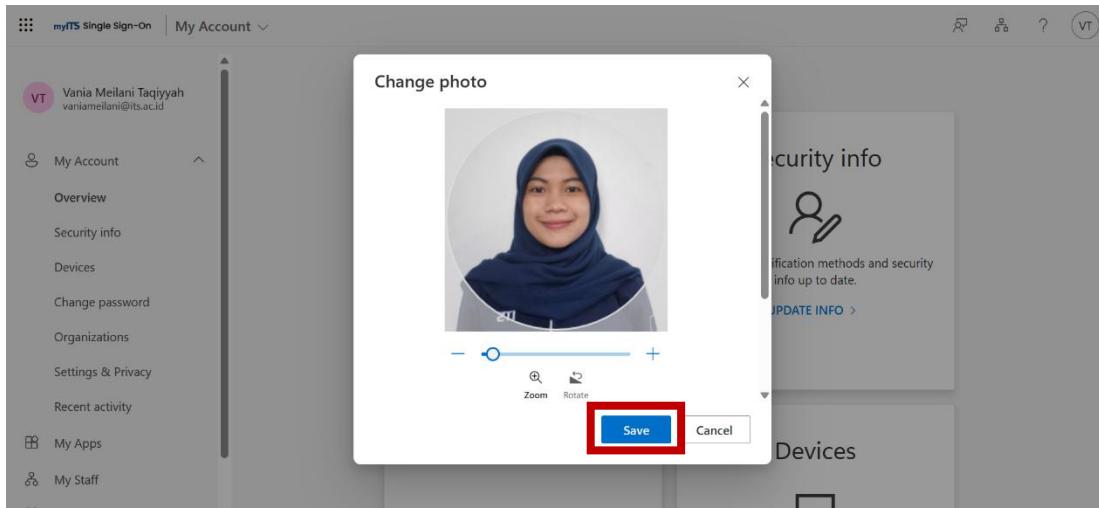
3. Layar akan menampilkan pop up untuk mengunggah foto profile, kemudian klik **Add a photo**.



4. Pilih foto yang sesuai dengan ketentuan dari penyimpanan lokal perangkat, lalu klik **Open**.



5. Sesuaikan foto jika diperlukan, dengan tetap mengikuti ketentuan. Jika sudah, klik **Save**.



Persyaratan/Ketentuan foto wajah untuk profile myITS Portal

Foto yang didaftarkan harus berupa foto wajah depan yang jelas, yang dapat diambil menggunakan smartphone, kamera, atau perangkat pengenalan wajah. Persyaratan/ketentuan dalam mengambil foto pendaftaran adalah sebagai berikut:

- Pose harus menghadap ke depan.
- Hanya kepala dan pundak yang boleh ditunjukkan pada foto.
- Berfoto menggunakan seragam dies natalis ITS.
- Kemiringan kepala ke atas, bawah, kiri, atau kanan dari pose seseorang tidak boleh lebih dari 10 derajat.
- Jarak kamera dengan orang sekitar 1,5 meter.
- Jarak pupil harus lebih dari 60 pixel.
- Tidak diperbolehkan memakai kacamata atau atribut lain di wajah maupun kepala, seperti masker, topi, dll.
- Memiliki pencahayaan yang cukup; tidak disarankan *backlight*, terlalu cerah, atau terdapat perbedaan kecerahan di kedua sisi yang terlalu besar.
- Gunakan latar belakang sederhana, sebaiknya dinding polos berwarna putih.
- Tidak blur atau kurang jelas.
- Hanya anda sendiri yang berada di dalam foto.
- Format foto harus JPG.
- Size foto lebih dari 60KB dan kurang dari 200KB.

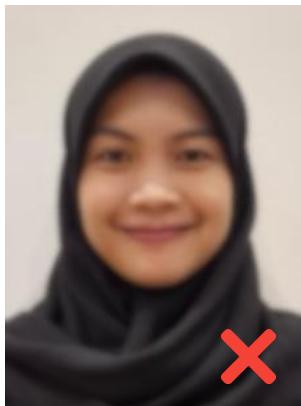
Contoh foto yang memenuhi syarat



Contoh foto pendaftaran yang tidak memenuhi syarat

1. Gambar blur

Ketika wajah pada foto buram/blur dan karakteristik wajah tidak jelas, maka foto tidak dapat didaftarkan atau dapat menyebabkan kesalahan pengenalan wajah.



2. Pixel terlalu kecil

Periksa jarak pupil antara kedua mata. Pada gambar dibawah, jarak antara dua pupil yaitu 21 pixels yang mana kurang dari 60 pixels. Jika foto diperbesar maka gambar akan menjadi blur, sehingga foto seperti ini tidak memenuhi syarat.



3. Foto wajah memiliki sudut difleksi/terlalu miring

Sudut kemiringan wajah harus kurang dari 10 derajat. Jadi, jika wajah terlihat tidak menghadap lurus ke depan, maka foto tersebut tidak memenuhi syarat.



4. Backlight/pencahayaan tidak merata/terlalu gelap

Foto yang diambil dengan *backlight* akan terlalu gelap sehingga karakteristik wajah tidak terlihat jelas. Jika pencahayaan di lingkungan tersebut membuat foto wajah tidak merata, misalnya satu sisi terang dan sisi lainnya terlalu gelap, juga akan menyebabkan hilangnya karakteristik detail wajah.



5. Foto yang diedit

Jika foto diedit seperti diperbesar, dihaluskan, diputihkan, atau diedit lainnya menyebabkan karakteristik wajah akan berubah secara signifikan. Foto semacam ini tidak memenuhi syarat.



7. Memakai kacamata atau atribut lain di wajah maupun kepala

Foto untuk face recognition dilarang menggunakan kacamata atau atribut lain di wajah maupun kepala agar seluruh fitur wajah terlihat jelas dan dapat dikenali sistem dengan akurat.



8. Latar belakang foto terlalu ramai/berisi banyak objek

Tidak boleh memiliki latar belakang yang ramai atau dipenuhi banyak objek, karena dapat mengganggu fokus kamera dalam mendeteksi wajah sehingga hasil pengenalan menjadi kurang akurat; latar belakang yang sederhana, polos, dan kontras dengan wajah lebih dianjurkan.



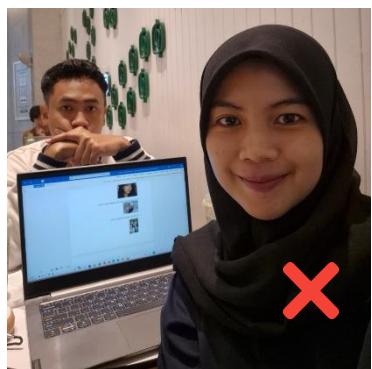
9. Foto yang menutupi wajah atau sebagian wajah

Foto yang menutupi seluruh atau sebagian wajah tidak diperbolehkan karena membuat sistem face recognition gagal mengenali ciri wajah dengan akurat.



10. Foto berdua / dengan orang lain

Foto berdua atau bersama orang lain tidak diperbolehkan karena sistem face recognition hanya dapat mengenali satu wajah utama dalam satu foto.



Untuk memastikan proses absensi berjalan lancar pada mesin absensi, pastikan foto Anda sesuai dengan standar yang ditentukan.