# 202510131752 - Updated LG Scam Conversation Data Sample

tags: scamAl

Date: 2025-10-13 (Monday)

Time: 17:52

# Malaysian Scam Conversation Samples Report

Generated: January 13, 2025

Dataset: Synthetic Voice Scam Dataset

Language: Malay (Bahasa Malaysia)

Purpose: Quality review for Malaysian language expert

### Table of Contents

- Executive Summary
- Methodology
  - Multi-Stage Conversation Generation
  - Character Profile System
  - SMS Link Injection Feature
  - Quality Controls
- Conversations by Category
  - Technology Scams
    - Technology Conversation 1 (No SMS)
    - Technology Conversation 24 (SMS)
  - Banking Scams
    - Banking Conversation 2 (No SMS)
    - Banking Conversation 3 (No SMS)
    - Banking Conversation 4 (No SMS)
    - Banking Conversation 5 (No SMS)
    - Banking Conversation 11 (SMS)
    - Banking Conversation 12 (SMS)

- Banking Conversation 20 (SMS)
- Employment/Education Scams
- Employment/Education Conversation 23 (SMS)
   Summary Statistics
  - Conversation Metrics
  - SMS Link Behavior
  - Category Distribution
  - Character Profile Diversity
- Conclusion
  - Quality Characteristics
  - Review Guidelines for Malaysian Language Expert
  - Contact Information

# **Executive Summary**

This report presents 10 curated synthetic Malaysian scam phone conversations selected from a larger dataset of 40 generated conversations. These samples showcase the variety of scam categories and demonstrate both SMS link injection tactics and traditional scam approaches. The conversations are designed for AI training purposes to help models learn to identify and prevent scam behaviors in Malaysian phone conversations.

## Key Metrics

- Selected Conversations: 10 (curated from 40 total)
- SMS Link Behavior: 5 conversations with SMS tactics, 5 without Target Length: 30 turns per conversation (5+ minute duration)
- Language: All conversations generated in Malay (Bahasa Malaysia)
   Generation Method: Multi-stage approach with 5 distinct conversation phases
- Categories: Banking (7), Technology (2), Employment/Education (1)

## Methodology

Multi-Stage Conversation Generation

The conversations are generated using a sophisticated 5-stage approach that mimics real scam call patterns:

- 1. Opening Stage (5-8 turns): Scammer establishes identity and reason for call
- 2. Building Trust Stage (8-12 turns): Provides detailed information, uses technical terms
- 3. Creating Urgency Stage (6-10 turns): Introduces time pressure and consequences
- 4. Action Request Stage (4-8 turns): Requests specific action (SMS link, payment, info)
- 5. Closing Stage (2-5 turns): Confirms action, provides false reassurance

## Character Profile System

Each conversation features diverse character profiles with varying:

- Personality traits: authoritative, urgent, technical, naive, cautious
- Speaking styles: formal, casual, technical-terms, questioning
- Education levels: high school, college, graduate
- Cultural backgrounds: Malaysian context with appropriate language usage

## SMS Link Injection Feature

Approximately 50% of conversations include SMS link tactics where scammers:

- Direct victims to click SMS links
- Use various link types (verification, payment, security\_check, document\_download, prize\_claim)
- Create urgency around link clicking
- Provide false reassurances about link safety

## Quality Controls

- Language Enforcement: Strict Malay language generation with cultural appropriateness
- Context Management: Conversation flow maintained across all stages Role Alternation: Consistent caller/callee turn alternation
- Coherence Validation: Multi-stage context summarization and validation

# Conversations by Category

Note: All conversation dialogue is in Malay (Bahasa Malaysia) as generated by the system.

Technology Scams (2 conversations)

Technology - Conversation 1 (No SMS)

#### Metadata:

Scam Category: technology •

Turn Count: 30 turns

SMS Link Behavior: No

- Character Profiles:
  - Scammer: authoritative, confident, urgent, professional (formal, commanding, technical-terms speaking style, college education)
  - Victim: technical, knowledgeable, skeptical, confident (technicalterms, challenging, informed speaking style, college education)

#### Conversation:

Turn 1 (Caller): Saya Azman dari pasukan Sokongan Teknikal cPanel. Tujuan panggilan ini untuk mengesahkan log masuk semasa anda kerana kami mengesan aktiviti mencurigakan pada akaun anda.

Turn 2 (Callee): Saya difahamkan ini log masuk cPanel, tapi saya perlukan bukti identiti anda sebelum kita lanjut. Anda boleh sahkan nombor pihak berkuasa yang anda wakili, atau rujuk nombor bantuan rasmi yang saya berikan?

Turn 3 (Caller): Saya bercakap atas dasar kontrak perkhidmatan kami, saya bukan pelanggan yang tidak dikenali. Sila nyatakan nombor rujukan insiden anda dan nombor myCpanel ID, supaya saya boleh semak rekod.

Turn 4 (Callee): Nombor rujukan insiden itu adalah SP3-118/2023 dan saya lihat kejadian ini pada log sistem anda. Namun, untuk akses selamat, anda perlu hentikan klik apa-apa pautan luar sehingga kami selesai.

Turn 5 (Caller): Betul. Untuk mengaku pasti, kami akan menghantar pautan log masuk semula melalui saluran sah sahaja. Sediakan pautan verifikasi dan bukan kod keselamatan yang mudah diteka.

Turn 6 (Callee): Saya mahu memastikan pautan itu tidak akan menjejaskan keselamatan data saya. Beri saya langkah tepat untuk mengesahkan pautan itu sebelum saya klik, termasuk bagaimana kami akan memantau aktiviti selanjutnya.

Turn 7 (Caller): Azman: Ini notis penting daripada perkhidmatan teknikal cPanel. Sila sahkan sekarang dengan klik pautan login yang saya hantar bagi tujuan pengesahan akaun anda.

Turn 8 (Callee): Aisyah: Saya tak akan klik sebarang pautan tanpa verifikasi. Boleh beritahu nombor rujukan atau logik teknikal kenapa pengesahan diperlukan sekarang?

Turn 9 (Caller): Azman: Nombor rujukan sistem ialah cPanel-VC-2024-11-09, dan pautan login itu mengarahkan anda ke alamat yang disahkan kami. Ia sebahagian daripada proses rekapitulasi akses pengguna.

Turn 10 (Callee): Aisyah: Alamat URL pautan tu kelihatan palsu. Boleh bagi contoh domain sah atau cara saya boleh sahkan tanpa klik?

Turn 11 (Caller): Azman: Pautan sah akan bermula dengan https: cpanel.myhosting.net dan menggunakan sijil SSL valid. Selain itu, persetujuan multipihak akan diminta selepas login untuk langkah verifikasi dua faktor.

**Turn 12 (Callee):** Aisyah: Baik, saya faham. Bagaimana jika saya tidak pernah mendaftar untuk perkhidmatan cPanel dengan nombor rujukan tersebut?

Turn 13 (Caller): Azman: Jika tidak dikenali, kita akan tambah langkah containment segera. Kami akan mengekalkan sesi sehingga anda sahkan tiada aktiviti mencurigakan. Proses ini biasa dalam pengurusan akses suai ikut polisi keselamatan.

Turn 14 (Callee): Aisyah: Memandangkan kita sedang membangun kepercayaan, boleh saya minta salinan tiket teknikal sebenar atau log aktiviti terbaru untuk semak sebelum terus klik pautan?

Turn 15 (Caller): Azman: Amaran terakhir sebelum kita log masuk semula —sistem mendapati sesi anda berisiko dan butiran anda perlu disahkan sekarang melalui pautan login yang telah disediakan.

Turn 16 (Callee): Aisyah: Saya takkan klik sebarang pautan tanpa pengesahan jelas. Titik keselamatan saya menunjukkan aktiviti mencurigakan pada log masuk cPanel. Boleh jelaskan bagaimana ini time- sensitive jika saya tak log masuk sekarang?

Turn 17 (Caller): Azman: ianya benar-benar urgent kerana akses akaun anda boleh terjejas dan log masuk semula diperlukan dalam masa 5 minit untuk mencegah penyalahgunaan; jika tidak, sesi akan di terminating dan data boleh terdedah.

Turn 18 (Callee): Aisyah: Sekiranya begitu, saya meminta kredensial anda untuk verifikasi keselamatan pihak kami melalui saluran yang selamat di luar pautan tersebut. Sampaikan nombor rujukan kes serta tumbukan masa bagi audit?

Turn 19 (Caller): Azman: Sila gunakan pautan login sah yang dihantar melalui e-mel rasmi berlabel Lembaga Hasil Dalam Negeri. Ini adalah masa-sensitif; klik sekarang juga untuk mengelakkan gangguan akses. Jika anda perlukan, saya boleh berikan nombor rujukan Kes JSJ-2024- 34781 sebagai rujukan ralat.

Turn 20 (Callee): Aisyah: Baik, saya akan semak butiran teknikal yang anda sebutkan sebelum klik apa-apa. Sila hantar alamat domain pautan

sah dan nombor rujukan pembayaran jika diperlukan untuk verifikasi terakhir.

Turn 21 (Caller): Azman: Amaran penting daripada pasukan teknikal kami. Sila klik pautan login yang dihantar melalui SMS untuk re-confirm akaun cPanel anda sekarang bagi tujuan pengesahan keselamatan, jika tidak akaun anda akan diakses secara terhad.

Turn 22 (Callee): Aina: Pautan itu datang dalam bentuk SMS dengan nombor rujukan apa? Boleh saya sahkan melalui portal rasmi? Saya takkan klik tanpa pengesahan.

Turn 23 (Caller): Azman: Faham, nombor rujukan ialah SP3-118/2023 dan pautan tersebut adalah untuk login semula; sila ikuti langkah-langkah seiring dengan arahan dalam laman itu.

Turn 24 (Callee): Aina: Baik. Langkah pertama saya buka link itu, tetapi saya lihat domainnya bukan domain rasmi. Boleh jelaskan bagaimana anda pastikan ia selamat?

Turn 25 (Caller): Azman: Gunakan pautan yang sah untuk tujuan ujian keselamatan; jika anda tidak pasti, taip semula domain rasmi dalam penyemak imbas anda dan salin alamat penuh untuk pengesahan.

Turn 26 (Callee): Aina: Maaf, saya perlukan jaminan keselamatan. Jika saya tidak klik sekarang, bagaimana saya boleh melakukan verifikasi tanpa risiko pendedahan data?

Turn 27 (Caller): Azman: Baik, saya akan kemas kini terakhir. Sila klik pautan log masuk yang telah saya hantar melalui SMS untuk pengesahan segera, dan masukkan Nombor Cukai Pendapatan serta kata laluan akaun anda.

Turn 28 (Callee): Aisyah: Saya tidak akan klik pautan tanpa semak dulu. Pautan itu nampak seperti log masuk cPanel, tetapi saya nak pastikan itu legit. Adakah anda boleh berikan nombor rujukan kes atau tanda semak rasmi jabatan?

Turn 29 (Caller): Azman: Sudah tentu. Rujukan kes ialah JSJ-2024-34781 dan pautan itu adalah log masuk Pentadbir Sistem. Ini adalah amaran akhir untuk tindakan segera; jika gagal, akses anda akan ditangguhkan dan data berkenaan perkhidmatan pelanggan terjejas.

Turn 30 (Callee): Aisyah: Saya masih <mark>ragu</mark>. Jika saya masukkan

maklumat, <mark>apakah data akan disulitkan dan siapa yang akan melihatnya</mark>? Adakah anda boleh sahkan prosedur enkripsinya dengan jelas?

Turn 31 (Caller): Azman: Jangan risau, semua data akan disulitkan melalui protokol SSL end-to-end dan hanya akan diakses oleh pasukan penyelesaian masalah kami untuk tujuan pengesahan. Terima kasih atas kerjasama anda sekarang; kami hantar bantuan jika diperlukan. Sila selesaikan segera menggunakan pautan yang dihantar melalui SMS untuk melengkapkan proses pengesahan. Terima kasih.

#### **Improved Version**

Turn 1 (Caller): Saya Azman dari pasukan Sokongan Teknikal cPanel.
Tujuan panggilan ini untuk mengesahkan log masuk semasa anda kerana kami mengesan aktiviti mencurigakan pada akaun anda.

Turn 2 (Callee): Saya difahamkan ini log masuk cPanel, tapi saya perlukan bukti identiti anda sebelum kita lanjut. Bolehkah anda sahkan nombor pihak berkuasa yang anda wakili, atau rujuk nombor bantuan rasmi yang saya berikan?

Turn 3 (Caller): Saya bercakap atas dasar kontrak perkhidmatan kami, saya bukan pelanggan yang tidak dikenali. Sila nyatakan nombor rujukan insiden anda dan nombor myCpanel ID, supaya saya boleh semak rekod.

Turn 4 (Callee): Nombor rujukan insiden itu adalah SP3-118/2023 dan saya lihat kejadian ini pada log sistem anda. Namun, untuk akses

selamat, anda perlu berhenti klik apa-apa pautan luar sehingga kami selesai.

Turn 5 (Caller): Betul. Untuk pastikan, kami akan menghantar pautan log masuk semula melalui saluran sah sahaja. Sediakan pautan verifikasi dan bukan kod keselamatan yang mudah diteka.

Turn 6 (Callee): Saya mahu memastikan pautan itu tidak akan menjejaskan keselamatan data saya. Beri saya langkah tepat untuk mengesahkan pautan itu sebelum saya klik, termasuk bagaimana kami akan memantau aktiviti selanjutnya.

Turn 7 (Caller): Azman: Ini notis penting daripada perkhidmatan teknikal cPanel. Sila sahkan sekarang dengan klik pautan login yang saya hantar bagi tujuan pengesahan akaun anda.

Turn 8 (Callee): Aisyah: Saya tak akan klik sebarang pautan tanpa verifikasi.

Boleh beritahu nombor rujukan atau logik teknikal kenapa pengesahan diperlukan sekarang?

Turn 9 (Caller): Azman: Nombor rujukan sistem ialah cPanel-VC-2024-11-09, dan pautan login itu mengarahkan anda ke alamat yang telah kami sahkan. Ia sebahagian daripada proses rekapitulasi akses pengguna.

Turn 10 (Callee): Aisyah: Alamat URL pautan tu kelihatan palsu. Boleh bagi contoh domain sah atau cara saya boleh sahkan tanpa klik?

Turn 11 (Caller): Azman: Pautan sah akan bermula dengan https: cpanel.myhosting.net dan menggunakan sijil SSL valid. Selain itu, persetujuan multipihak akan diminta selepas login untuk langkah verifikasi dua faktor.

Turn 12 (Callee): Aisyah: Baik, saya faham. Bagaimana jika saya tidak pernah mendaftar untuk perkhidmatan cPanel dengan nombor rujukan tersebut?

Turn 13 (Caller): Azman: Jika tidak dikenali, kita akan tambah langkah containment segera. Kami akan mengekalkan sesi sehingga anda sahkan tiada aktiviti mencurigakan. Proses ini biasa dalam pengurusan akses suai ikut polisi keselamatan.

Turn 14 (Callee): Aisyah: Memandangkan kita sedang menguatkan kepercayaan, boleh saya minta salinan tiket teknikal sebenar atau log aktiviti terbaru untuk semak sebelum terus klik pautan?

Turn 15 (Caller): Azman: Amaran terakhir sebelum kita log masuk semula —sistem mendapati sesi anda berisiko dan butiran anda perlu disahkan sekarang melalui pautan login yang telah disediakan.

Turn 16 (Callee): Aisyah: Saya takkan klik sebarang pautan tanpa pengesahan jelas. Titik keselamatan saya menunjukkan aktiviti mencurigakan pada log masuk cPanel. Boleh jelaskan bagaimana ini time- sensitive jika saya tak log masuk sekarang?

Turn 17 (Caller): Azman: ianya benar-benar urgent kerana akses akaun anda boleh terjejas dan log masuk semula diperlukan dalam masa 5 minit untuk mencegah penyalahgunaan; jika tidak, sesi akan ditamatkan dan data boleh terdedah.

Turn 18 (Callee): Aisyah: Sekiranya begitu, saya meminta kredensial anda untuk verifikasi keselamatan pihak kami melalui saluran yang selamat di

luar pautan tersebut. Sila berikan nombor rujukan kes serta cap masa bagi audit?

Turn 19 (Caller): Azman: Sila gunakan pautan login sah yang dihantar melalui e-mel rasmi berlabel Lembaga Hasil Dalam Negeri. Ini adalah timesensitif; klik sekarang juga untuk mengelakkan gangguan akses. Jika diperlukan, saya boleh berikan nombor rujukan Kes JSJ-2024- 34781 sebagai rujukan ralat.

Turn 20 (Callee): Aisyah: Baik, saya akan semak butiran teknikal yang anda sebutkan sebelum klik apa-apa. Sila hantar alamat domain pautan sah dan nombor rujukan pembayaran jika diperlukan untuk verifikasi terakhir.

Turn 21 (Caller): Azman: Amaran penting daripada pasukan teknikal kami. Sila klik pautan login yang dihantar melalui SMS untuk mengesahkan semula akaun cPanel anda sekarang bagi tujuan pengesahan keselamatan, jika tidak akaun anda akan diakses secara terhad.

**Turn 22 (Callee):** Aina: Pautan itu datang dalam bentuk SMS dengan nombor rujukan apa? Boleh saya sahkan melalui portal rasmi? Saya takkan klik tanpa pengesahan.

Turn 23 (Caller): Azman: Faham, nombor rujukan ialah SP3-118/2023 dan pautan tersebut adalah untuk login semula; sila ikuti langkah-langkah seiring dengan arahan dalam laman itu.

Turn 24 (Callee): Aina: Baik. Langkah yang pertama, saya akan membuka link itu, tetapi saya lihat domainnya bukan domain rasmi. Boleh jelaskan bagaimana anda pastikan ia selamat?

Turn 25 (Caller): Azman: Gunakan pautan yang sah untuk tujuan ujian keselamatan; jika anda tidak pasti, taip semula domain rasmi dalam penyemak imbas anda dan salin alamat penuh untuk pengesahan.

Turn 26 (Callee): Aina: Maaf, saya perlukan jaminan keselamatan. Jika saya tidak klik sekarang, bagaimana saya boleh melakukan verifikasi tanpa risiko pendedahan data?

Turn 27 (Caller): Azman: Baik, saya akan kemas kini buat kali terakhir. Sila klik pautan log masuk yang telah saya hantar melalui SMS untuk pengesahan segera, dan masukkan Nombor Cukai Pendapatan serta kata laluan akaun anda.

Turn 28 (Callee): Aisyah: Saya tidak akan klik pautan tanpa semak dulu. Pautan itu nampak seperti log masuk cPanel, tetapi saya nak pastikan ianya sah. Adakah anda boleh berikan nombor rujukan kes atau tanda semak rasmi jabatan?

Turn 29 (Caller): Azman: Sudah tentu. Rujukan kes ialah JSJ-2024-34781 dan pautan itu adalah log masuk Pentadbir Sistem. Ini adalah amaran akhir untuk tindakan segera; jika gagal, akses anda akan ditangguhkan dan data berkenaan perkhidmatan pelanggan terjejas.

Turn 30 (Callee): Aisyah: Saya masih ragu-ragu. Jika saya masukkan maklumat, apakah data yang akan disulitkan dan siapa yang akan melihatnya? Adakah anda boleh sahkan prosedur enkripsinya dengan jelas?

Turn 31 (Caller): Azman: Jangan risau, semua data akan disulitkan melalui protokol SSL end-to-end dan hanya akan diakses oleh pasukan penyelesaian masalah kami untuk tujuan pengesahan. Terima kasih atas kerjasama anda; kami akan menghantar bantuan jika diperlukan. Sila selesaikan segera menggunakan pautan yang dihantar melalui SMS untuk melengkapkan proses pengesahan. Terima kasih.

## Technology - Conversation 24 (SMS)

#### Metadata:

Scam Category: technology •

Turn Count: 30 turns

SMS Link Behavior: Yes

Character Profiles:

- Scammer: technical, knowledgeable, helpful, urgent (technical-jargon, step-by-step, patient-initially speaking style, college education)
- Victim: naive, curious, budget-conscious, trusting (casual, slang, questioning speaking style, high\_school education)

#### Conversation:

Turn 1 (Caller): Hello, saya Azman dari Microsoft Windows Support. Saya hubungi anda kerana kata laluan anda akan tamat tempoh tidak lama lagi, jadi saya perlu selesaikan verifikasi segera untuk melindungi akaun anda.

Turn 2 (Callee): Eh, apa hal ni? password saya nak tamat tempoh? macam mana awak boleh tau nombor telefon saya?

Turn 3 (Caller): Saya boleh sahkan identiti anda dulu. Bagi saya nama penuh anda untuk saya semak dalam sistem, sila sebut sekali nombor telefon anda yang berdaftar.

Turn 4 (Callee): Nama saya Hafiz, nombor telefon 012-3456789. Tapi saya still nampak macam peliklah, kenapa perlu verifikasi sekarang?

Turn 5 (Caller): Terima kasih Hafiz. Verifikasi ini penting untuk mengelakkan akaun anda dikunci secara automatik. Selepas ini saya akan berikan arahan langkah demi langkah untuk mengesahkan melalui pautan yang selamat.

Turn 6 (Callee): Ok, <mark>saya suka kalau jelas. Tapi alamat email saya pun saya nak pastikan juga, awak boleh bagi pautan yang selamat ke pautan verifikasi tu?</mark>

Turn 7 (Caller): Caller: Hai, saya ialah penyokong Microsoft. Nama saya Azman from Microsoft Support. Kami mengesahkan bahawa kata laluan anda akan tamat tempoh tidak lama lagi dan perlu ditukar segera untuk elak gangguan akses.

Turn 8 (Callee): Callee: Eh, betul ke? Macam pelik sikit. Macamana saya tahu ni betul-betul daripada Microsoft?

Turn 9 (Caller): Caller: Ya, ini proses standard. Kami akan sahkan identiti anda melalui pengesahan dua langkah dan pautan pembaikan yang selamat. Anda akan lihat skrin dengan notis kemas kini keselamatan dan nombor rujukan Kes JSJ-2024-34781 sebagai rujukan semasa.

Turn 10 (Callee): Callee: Nombor rujukan tu apa maksud dia? Saya tak biasa dengan nombor macam tu.

Turn 11 (Caller): Caller: Nombor rujukan ialah rujukan kes kami untuk rekod tempatan. Untuk mula, saya akan menghantar pautan pembaikan melalui skrin sembang ini. Anda perlu klik pautan itu untuk buka halaman pengesahan. Link itu sah untuk 15 minit sahaja.

Turn 12 (Callee): Callee: Baiklah, saya klik pautan tu. Tapi apa yang perlu saya isi nanti? Cuma kata laluan ke?

Turn 13 (Caller): Caller: Jangan khuatir, selepas pautan dibuka, anda akan melihat halaman log masuk dengan medan kata laluan baru dan soalan keselamatan. Ikuti arahan langkah-demi-langkah dan pastikan anda taip kata laluan yang kuat. Jika anda mengalami sebarang ralat, saya akan terangkan langkah penyelesaian.

Turn 14 (Callee): Callee: Okey, saya rasa dah faham. Tapi kalau telefon ni terputus, macam mana saya sambung balik?

Turn 15 (Caller): Panggilan ini daripada Microsoft Support. Nama saya Azman daripada pasukan keselamatan teknikal. Password anda akan tamat tempoh tidak lama lagi jika tidak ditukar sekarang; tindakan segera diperlukan untuk elak akses tanpa izin.

Turn 16 (Callee): Hah? Password saya nak tamat? Nampak macam scam ni. Macam mana saya tau ni betul?

Turn 17 (Caller): Saya faham keraguan anda. Untuk pastikan keselamatan akaun, saya akan hantarkan SMS dengan pautan verifikasi pembayaran dalam masa beberapa saat. Pautan itu adalah satu-satunya cara untuk mengesahkan anda punya identiti secara segera. ianya time-sensitive.

Turn 18 (Callee): SMS? Terima kasih, saya ada nampak notifikasi. Tapi saya tak yakin klik link tu. Kenapa perlu klik sekarang?

Turn 19 (Caller): Sila klik pautan dalam SMS itu sekarang juga untuk proses verifikasi. Jika tidak, akaun anda mungkin dikunci secara automatik dalam 5 minit dan akses perkhidmatan akan terputus secara

sementara. Link itu sah untuk tempoh terhad dan <mark>secara langkah-langkah melindungi anda.</mark>

Turn 20 (Callee): Okay saya terima. Langkah seterusnya saya patut buat apa selepas saya klik pautan tu?

Turn 21 (Caller): Azman: Baik, untuk verifikasi segera, saya akan hantar pautan pembayaran melalui SMS sekarang. Sila semak telefon anda dalam beberapa saat.

Turn 22 (Callee): Aisyah: SMS? Pautan ke apa tu? Password saya tak expire lagi, kenapa perlu bayar dulu?

Turn 23 (Caller): Azman: Jangan risau, itu prosedur keselamatan. Pautan link akan membolehkan anda sahkan identiti dan reset password tanpa gangguan. Sila buka telefon sekarang dan tunggu pautan dalam SMS.

Turn 24 (Callee): Aisyah: Hantar ke nombor apa? Nombor saya sama je. Macam mana saya tahu link tu selamat?

Turn 25 (Caller): Azman: Nombor anda ialah 017-2345678. Link akan datang bersama kod TAC sekali guna; ikut langkah-langkah ini: 1) buka SMS, 2) klik pautan, 3) masukkan TAC, 4) sahkan identiti, 5) password baru akan diminta. Kalau ada apa-apa error, jangan risau, ikuti arahan diskrin.

Turn 26 (Callee): Aisyah: Okay, saya dah semak. Tapi saya perlu pastikan link tu betul—kalau saya tidak senggang, boleh kita buat melalui aplikasi?

Turn 27 (Caller): Caller: Seperti saya sebut tadi, untuk sahkan akaun anda sebelum password anda tamat tempoh, sila klik pautan verifikasi yang dihantar melalui SMS sekarang juga.

Turn 28 (Callee): Callee: Eh, macam mana saya yakin pautan tu selamat? Kalau saya klik, apa akan jadi?

Turn 29 (Caller): Caller: Jangan risau, sistem kami sahkan bahawa anda hanya perlu masukkan kod pengesahan sekali guna (OTP) yang akan muncul selepas klik pautan tersebut. Ini untuk mengelakkan akaun anda diakses tanpa kebenaran.

Turn 30 (Callee): Callee: OTP? Ok, saya masukkan kat mana? Dalam apaapa halaman ke?

Turn 31 (Caller): Caller: Ya, masukkan OTP itu di laman verifikasi yang muncul. Lepas itu, tab sahkan tindakan anda dan kami akan selesaikan segala urusan. Terima kasih atas kerjasama anda.

#### **Improved Version**

- Turn 1 (Caller): Hello, saya Azman dari Microsoft Windows Support. Saya hubungi anda kerana kata laluan anda akan tamat tempoh tidak lama lagi, jadi saya perlu selesaikan verifikasi segera untuk melindungi akaun anda.
- Turn 2 (Callee): Eh, apa hal ni? Password saya sudah nak tamat tempoh? macam mana awak boleh tau nombor telefon saya?
- Turn 3 (Caller): Saya boleh sahkan identiti anda dahulu. Bagi saya nama penuh anda untuk saya semak dalam sistem, sila sebut sekali nombor telefon anda yang berdaftar.
- Turn 4 (Callee): Nama saya Hafiz, nombor telefon 012-3456789. Tapi saya masih rasa macam peliklah, kenapa perlu verifikasi sekarang?
- Turn 5 (Caller): Terima kasih Hafiz. Verifikasi ini penting untuk mengelakkan akaun anda dikunci secara automatik. Selepas ini saya akan berikan arahan langkah demi langkah untuk membuat pengesahan melalui pautan yang selamat.
- Turn 6 (Callee): Ok, saya lebih suka kalau jelas. Tapi saya pun nak pastikan juga alamat email saya, awak boleh bagi pautan yang selamat ke pautan verifikasi tu?
- Turn 7 (Caller): Caller: Hai, saya adalah penyokong Microsoft. Nama saya Azman from Microsoft Support. Kami mengesahkan bahawa kata laluan anda akan tamat tempoh tidak lama lagi dan perlu ditukar segera untuk mengelakkan gangguan akses.
- Turn 8 (Callee): Callee: Eh, betul ke? Macam pelik sikit. Macamana saya tahu ni betul-betul daripada Microsoft?
- Turn 9 (Caller): Caller: Ya, ini proses standard. Kami akan sahkan identiti anda melalui pengesahan dua langkah dan pautan pembaikan yang selamat. Anda akan melihat pada skrin tentang notis kemas kini keselamatan dan nombor rujukan Kes JSJ-2024-34781 sebagai rujukan semasa.
- **Turn 10 (Callee):** Callee: Nombor rujukan tu apa maksud dia? Saya tak biasa dengan nombor macam tu.

Turn 11 (Caller): Caller: Nombor rujukan ialah rujukan kes kami untuk rekod tempatan. Untuk mula, saya akan menghantar pautan pembaikan melalui skrin sembang ini. Anda perlu klik pautan itu untuk buka halaman pengesahan. Link itu sah untuk 15 minit sahaja.

Turn 12 (Callee): Callee: Baiklah, saya klik pautan tu. Tapi apa yang perlu saya isi nanti? Cuma kata laluan ke?

Turn 13 (Caller): Caller: Jangan khuatir, selepas pautan dibuka, anda akan melihat halaman log masuk dengan medan kata laluan baru dan soalan keselamatan. Ikuti arahan langkah-demi-langkah dan pastikan anda menaip kata laluan yang kuat. Jika anda mengalami sebarang ralat, saya akan terangkan langkah penyelesaian.

Turn 14 (Callee): Callee: Okey, saya rasa dah faham. Tapi kalau panggilan ni terputus, macam mana saya sambung balik?

Turn 15 (Caller): Panggilan ini daripada Microsoft Support. Nama saya Azman daripada pasukan keselamatan teknikal. Password anda akan tamat tempoh tidak lama lagi jika tidak ditukar sekarang; tindakan segera diperlukan untuk mengelakkan akses tanpa izin.

Turn 16 (Callee): Hah? Password saya nak tamat? Nampak macam scam ni. Macam mana saya tau ni betul?

Turn 17 (Caller): Saya faham keraguan anda. Untuk pastikan keselamatan akaun, saya akan hantarkan SMS dengan pautan verifikasi pembayaran dalam masa beberapa saat. Pautan itu adalah satu-satunya cara untuk mengesahkan anda punya identiti secara segera. ianya time-sensitive.

Turn 18 (Callee): SMS? Terima kasih, saya ada nampak notifikasi. Tapi saya tak yakin klik link tu. Kenapa perlu klik sekarang?

Turn 19 (Caller): Sila klik pautan dalam SMS itu sekarang juga untuk proses verifikasi. Jika tidak, akaun anda mungkin dikunci secara automatik dalam 5 minit dan akses perkhidmatan akan terputus secara

sementara. Link itu sah untuk tempoh terhad dan secara langkah melindungi anda.

Turn 20 (Callee): Okay saya terima. Apakah yang patut saya buat selepas saya klik pautan tu?

- Turn 21 (Caller): Azman: Baik, untuk verifikasi segera, saya akan hantar pautan pembayaran melalui SMS sekarang. Sila semak telefon anda dalam beberapa saat.
- Turn 22 (Callee): Aisyah: SMS? Pautan ke apa tu? Password saya tak expire lagi, kenapa perlu bayar dulu?
- Turn 23 (Caller): Azman: Jangan risau, itu prosedur keselamatan. Pautan link akan membolehkan anda sahkan identiti dan reset password tanpa gangguan. Sila buka telefon sekarang dan tunggu pautan dalam SMS.
- Turn 24 (Callee): Aisyah: Hantar ke nombor apa? Nombor saya sama je. Macam mana saya tahu link tu selamat?
- Turn 25 (Caller): Azman: Nombor anda ialah 017-2345678. Link akan datang bersama kod TAC sekali guna; ikut langkah-langkah ini: 1) buka SMS, 2) klik pautan, 3) masukkan TAC, 4) sahkan identiti, 5) password baru akan diminta. Kalau ada apa-apa error, jangan risau, ikuti arahan pada skrin.
- Turn 26 (Callee): Aisyah: Okay, saya dah semak. Tapi saya perlu pastikan link tu betul—kalau saya tidak senggang, boleh kita buat melalui aplikasi?
- Turn 27 (Caller): Caller: Seperti saya sebut tadi, untuk sahkan akaun anda sebelum password anda tamat tempoh, sila klik pautan verifikasi yang dihantar melalui SMS sekarang juga.
- Turn 28 (Callee): Callee: Eh, macam mana saya yakin pautan tu selamat? Kalau saya klik, apa akan jadi?
- Turn 29 (Caller): Caller: Jangan risau, sistem kami sahkan bahawa anda hanya perlu masukkan kod pengesahan sekali guna (OTP) yang akan muncul selepas klik pautan tersebut. Ini untuk mengelakkan akaun anda diakses tanpa kebenaran.
- Turn 30 (Callee): Callee: OTP? Ok, saya masukkan kat mana? Dalam apaapa halaman ke?
- Turn 31 (Caller): Caller: Ya, masukkan OTP itu di laman verifikasi yang muncul. Lepas itu, tab pengesahan tindakan anda dan kami akan selesaikan segala urusan. Terima kasih atas kerjasama anda.

## Banking Scams (7 conversations)

## Banking - Conversation 2 (No SMS)

#### Metadata:

Scam Category: banking

Turn Count: 30 turns

SMS Link Behavior: No

Character Profiles:

- Scammer: authoritative, confident, urgent, professional (formal, commanding, technical-terms speaking style, college education)
- Victim: traditional, respectful, cautious, lonely (formal, slow, detailed-stories speaking style, high\_school education)

#### Conversation:

Turn 1 (Caller): Caller: Selamat pagi, saya Azman daripada Perkhidmatan Keselamatan Dalam Talian ASAA, kami sedang menjalankan peningkatan keselamatan yang penting bermula sekarang.

Turn 2 (Callee): Callee: Err, maaf saya tak faham. Siapa sebenarnya awak? Dan apakah peningkatan ini berkaitan akaun saya?

Turn 3 (Caller): Caller: Saya Azman, Penolong Kewangan Syarikat, tetapi lebih tepatnya wakil teknikal. Peningkatan ini untuk menghalang akses tidak sah ke akaun anda selepas jam 9 malam ini.

Turn 4 (Callee): Callee: Betul ke? Saya risau, saya ada banyak maklumat sensitif dalam talian. Apa yang perlu saya buat sekarang?

Turn 5 (Caller): Caller: Tiada masa untuk panik. Untuk memastikan anda tidak terkunci, kami hanya perlukan nombor pengenalan cukai pelanggan anda, iaitu Nombor Cukai Pendapatan, serta jawapan soalan pengesahan yang standard.

Turn 6 (Callee): Callee: Oh begitu. Bolehkah awak jelaskan langkah seterusnya dan bagaimana saya boleh mengesahkan identiti saya tanpa

Turn 7 (Caller): Caller: Selamat pagi, saya Azman daripada pasukan Sokongan Teknikal Khas, kami sedang melaksanakan kemas kini keselamatan penting untuk akaun anda bagi mengelakkan akses tidak sah ke perkhidmatan dalam talian.

Turn 8 (Callee): Callee: Pagi juga. Maafkan saya, tapi saya rasa ini agak mengelirukan. Macam mana saya boleh pastikan ini benar-benar daripada pihak teknikal?

Turn 9 (Caller): Caller: Faham kebimbangan anda. Nombor rujukan Kes JSJ-2024-34781 telah ditetapkan untuk sesi semakan ini, dan prosesnya adalah standard pihak kami. Kami perlu sahkan beberapa butiran teknikal bagi menyahsekat pencerobohan.

Turn 10 (Callee): Callee: Baik, saya faham. Boleh tak terangkan apa sebenar kemas kini ini, dan bagaimana ia akan melindungi saya?

Turn 11 (Caller): Caller: Kemas kini ini menggantikan protokol keselamatan lama dengan enkripsi AES-256 dan dua faktor pengesahan melalui Secure2u. Ia juga menambah perlindungan terhadap phishing dan serangan siphon data. Kami juga akan mengemas kini log aktiviti untuk awak lihat sendiri.

Turn 12 (Callee): Callee: Hmm, kedengaran teknikal. Tapi bagaimana saya tahu nombor ini sah? Kalau saya salah, adakah akaun saya akan terganggu?

Turn 13 (Caller): Caller: Sepanjang proses ini, kita hanya akan menggunakan saluran rasmi kami. Jika anda ragu, kita boleh jalankan verifikasi identiti melalui ID IC 12 digit dan nombor Cukai Pendapatan yang terdapat dalam rekod kami. Aktiviti normal tidak akan terganggu jika anda mengikuti arahan kami.

Turn 14 (Callee): Callee: Baiklah, saya akan teruskan jika itu selamat. Apa langkah seterusnya yang saya perlu buat sekarang?

Turn 15 (Caller): Hello, ini talian teknikal sah daripada Lembaga Hasil Dalam Negeri bagi tujuan keselamatan akaun anda. Sila jawab sekarang untuk elak gangguan akses online; masa sangat terhad.

Turn 16 (Callee): Saya faham cepatnya, tetapi saya perlu pastikan saya bercakap dengan talian yang betul. Boleh saya dapatkan nombor rujukan

atau butiran pengesahan dulu?

Turn 17 (Caller): Maaf, ini adalah langkah pengesahan. Anda perlu ikut arahan saya sekarang. Keadaan ini sangat time-sensitive; jika anda terlepas, akses online anda akan disekat segera.

Turn 18 (Callee): Kalau begitu, saya perlu elakkan membuat kesilapan. Boleh jelaskan langkah seterusnya secara ringkas? Akaun saya mengandungi maklumat sensitif.

Turn 19 (Caller): Langkah seterusnya ialah anda memasukkan Nombor Cukai Pendapatan dan kata laluan akaun sebenar. Ini diperlukan untuk pengesahan serta pemulihan akses dalam masa beberapa minit. Lakukan sekarang juga.

Turn 20 (Callee): Baik, saya akan ikut arahan, tetapi saya nak pastikan saya tidak tersilap. Boleh anda sahkan apakah nombor rujukan kes yang akan muncul selepas saya masukkan maklumat?

Turn 21 (Caller): Azman: Ini panggilan penting untuk pengemaskinian keselamatan akaun anda. Sistem kami akan melaksanakan naik taraf esok dan jika anda tidak mengikuti arahan, akses dalam talian anda akan terblokir.

Turn 22 (Callee): Aisyah: Betul ke? Saya risau macam mana saya nak pastikan ini betul-betul dari pihak syarikat.

Turn 23 (Caller): Azman: Saya faham kebimbangan anda. Jangan risau, saya di sini untuk membantu. Anda hanya perlu ikut langkah-langkah berikut untuk meneruskan naik taraf melalui pautan SMS yang akan dihantar ke nombor telefon anda.

Turn 24 (Callee): Aisyah: Pautan SMS? Bukankah itu berbahaya? Saya bimbang akan cuba ada penipuan.

Turn 25 (Caller): Azman: Tiada sebab risau. Pautan itu adalah sah daripada Sistem Bantuan Teknikal kami. Sila sahkan nombor telefon anda dan kami akan hantar SMS dengan pautan serta Kod Pengesahan khas. Anda perlu masukkan Nombor Pengenalan Cukai (TIN Malaysia) anda serta kata laluan akaun untuk pengaktifan segera.

Turn 26 (Callee): Aisyah: Baiklah, nombor telefon saya wajarkah? Nombor IC saya pula bagaimana?

Turn 27 (Caller): Caller: Baik, untuk mengakhiri prosedur keselamatan ini, sila sahkan nombor pengesahan anda sekarang supaya kami boleh proses upgrade sistem tanpa gangguan.

**Turn 28 (Callee):** Callee: Baik, saya akan sahkan. Tapi saya perlu pastikan ini memang benar—apa nombor rujukan atau identiti pasukan sokongan yang anda boleh berikan?

Turn 29 (Caller): Caller: Nombor rujukan SP3-118/2023 dan pasukan Sokongan IT kami ialah TeamViewer IT Support. Proses ini adalah standard untuk semua pengguna bagi tempoh pemulihan akses.

Turn 30 (Callee): Callee: Okey, saya faham. Saya dah dengar ayatnya beberapa kali, tetapi saya rasa perlu saya terima arahan penuh dan masa yang singkat. Apa tindakan seterusnya selepas saya beri maklumat?

Turn 31 (Caller): Caller: Selepas anda beri kredensial yang diperlukan, kami akan menghantar pautan pembaikan melalui SMS ke nombor ini bersama arahan pembayaran pengaktifan sementara. Mohon buat pembayaran segera menggunakan Touch 'n Go eWallet supaya akses internet anda pulih dalam beberapa minit. Terima kasih atas kerjasama anda.

#### **Improved Version**

Turn 1 (Caller): Caller: Selamat pagi, saya Azman daripada Perkhidmatan Keselamatan Dalam Talian ASAA, kami sedang menjalankan peningkatan keselamatan yang penting bermula sekarang.

Turn 2 (Callee): Callee: Err, maaf saya tak faham. Siapakah awak sebenarnya dan apa peningkatan ini berkaitan akaun saya?

Turn 3 (Caller): Caller: Saya Azman, Penolong Kewangan Syarikat, lebih tepatnya wakil teknikal. Peningkatan ini untuk menghalang akses tidak sah ke akaun anda selepas jam 9 malam ini.

Turn 4 (Callee): Callee: Betul ke? Saya risau, saya ada banyak maklumat sensitif dalam talian. Apa yang perlu saya buat sekarang?

Turn 5 (Caller): Caller: Tiada masa untuk panik. Untuk memastikan anda tidak terkunci, kami hanya perlukan nombor pengenalan cukai pelanggan anda, iaitu Nombor Cukai Pendapatan, serta jawapan soalan pengesahan yang standard.

- **Turn 6 (Callee):** Callee: Oh begitu. Bolehkah awak jelaskan langkah seterusnya dan bagaimana saya boleh mengesahkan identiti saya tanpa mengugut saya?
- Turn 7 (Caller): Caller: Selamat pagi, saya Azman daripada pasukan Sokongan Teknikal Khas, kami sedang melaksanakan kemas kini keselamatan penting untuk akaun anda bagi mengelakkan akses tidak sah ke perkhidmatan dalam talian.
- Turn 8 (Callee): Callee: Selamat pagi. Maafkan saya, tapi saya rasa ini agak mengelirukan. Macam mana saya boleh pastikan ini benar-benar daripada pihak teknikal?
- Turn 9 (Caller): Caller: Saya faham kebimbangan anda. Nombor rujukan Kes JSJ-2024-34781 telah ditetapkan untuk sesi semakan ini, dan prosesnya adalah standard pihak kami. Kami perlu sahkan beberapa butiran teknikal bagi menyahsekat pencerobohan.
- Turn 10 (Callee): Callee: Baik, saya faham. Boleh tak terangkan apa sebenar kemas kini ini, dan bagaimana ia akan melindungi saya?
- Turn 11 (Caller): Caller: Kemas kini ini menggantikan protokol keselamatan lama dengan enkripsi AES-256 dan dua faktor pengesahan melalui Secure2u. Ia juga menambah perlindungan terhadap phishing dan serangan siphon data. Kami juga akan mengemas kini log aktiviti untuk awak lihat sendiri.
- **Turn 12 (Callee):** Callee: Hmm, kedengaran agak rumit dan teknikal. Tapi bagaimana saya tahu nombor ini sah? Kalau saya salah, adakah akaun saya akan terganggu?
- Turn 13 (Caller): Caller: Sepanjang proses ini, kita hanya akan menggunakan saluran rasmi kami. Jika anda ragu-ragu, kita boleh jalankan verifikasi identiti melalui ID IC 12 digit dan nombor Cukai Pendapatan yang terdapat dalam rekod kami. Aktiviti normal tidak akan terganggu jika anda mengikuti arahan kami.
- Turn 14 (Callee): Callee: Baiklah, saya akan teruskan jika itu selamat. Apa langkah seterusnya yang saya perlu buat sekarang?
- Turn 15 (Caller): Hello, ini talian teknikal sah daripada Lembaga Hasil Dalam Negeri bagi tujuan keselamatan akaun anda. Sila jawab sekarang untuk elak gangguan akses online; masa sangat terhad.

Turn 16 (Callee): Saya sangat faham, tetapi saya perlu pastikan saya bercakap dengan talian yang betul. Boleh saya dapatkan nombor rujukan atau butiran pengesahan dulu?

Turn 17 (Caller): Maaf, ini adalah langkah pengesahan. Anda perlu ikut arahan saya sekarang. Keadaan ini sangat time-sensitive; jika anda terlepas, akses online anda akan disekat segera.

Turn 18 (Callee): Kalau begitu, saya perlu elakkan membuat kesilapan. Boleh jelaskan langkah seterusnya secara ringkas? Akaun saya mengandungi maklumat sensitif.

Turn 19 (Caller): Langkah seterusnya adalah anda memasukkan Nombor Cukai Pendapatan dan kata laluan akaun sebenar. Ini diperlukan untuk pengesahan serta pemulihan akses dalam masa beberapa minit. Lakukan sekarang juga.

Turn 20 (Callee): Baik, saya akan ikut arahan, tetapi saya nak pastikan saya tidak tersilap. Boleh anda sahkan apakah nombor rujukan kes yang akan muncul selepas saya masukkan maklumat?

Turn 21 (Caller): Azman: Ini panggilan penting untuk pengemaskinian keselamatan akaun anda. Sistem kami akan melaksanakan naik taraf esok dan jika anda tidak mengikuti arahan, akses dalam talian anda akan terblokir.

Turn 22 (Callee): Aisyah: Betul ke? Saya risau macam mana saya nak pastikan ini betul-betul dari pihak syarikat.

Turn 23 (Caller): Azman: Saya faham kebimbangan anda. Jangan risau, saya di sini untuk membantu. Anda hanya perlu ikut langkah-langkah berikut untuk meneruskan naik taraf melalui pautan SMS yang akan dihantar ke nombor telefon anda.

Turn 24 (Callee): Aisyah: Pautan SMS? Bukankah itu berbahaya? Saya bimbang akan berlaku penipuan.

Turn 25 (Caller): Azman: Tiada sebab untuk risau. Pautan itu adalah sah daripada Sistem Bantuan Teknikal kami. Sila sahkan nombor telefon anda dan kami akan hantar SMS dengan pautan serta Kod Pengesahan khas. Anda perlu masukkan Nombor Pengenalan Cukai (TIN Malaysia) anda serta kata laluan akaun untuk pengaktifan segera.

Turn 26 (Callee): Aisyah: Baiklah, nombor telefon saya wajarkah? Nombor IC saya pula bagaimana?

Turn 27 (Caller: Baik, untuk mengakhiri prosedur keselamatan ini, sila sahkan nombor pengesahan anda sekarang supaya kami boleh proses upgrade sistem tanpa gangguan.

**Turn 28 (Callee):** Callee: Baik, saya akan sahkan. Tapi saya perlu pastikan ini memang benar—apa nombor rujukan atau identiti pasukan sokongan yang anda boleh berikan?

Turn 29 (Caller): Caller: Nombor rujukan SP3-118/2023 dan pasukan Sokongan IT kami ialah TeamViewer IT Support. Proses ini adalah standard untuk semua pengguna bagi tempoh pemulihan akses.

Turn 30 (Callee): Callee: Okey, saya faham. Saya dah dengar ayatnya beberapa kali, tetapi saya rasa perlu saya terima arahan penuh dan masa yang singkat. Apa tindakan seterusnya selepas saya beri maklumat?

Turn 31 (Caller): Caller: Selepas anda beri kredensial yang diperlukan, kami akan menghantar pautan pembaikan melalui SMS ke nombor ini bersama arahan pembayaran pengaktifan sementara. Mohon buat pembayaran segera menggunakan Touch 'n Go eWallet supaya akses internet anda pulih dalam beberapa minit. Terima kasih atas kerjasama anda.

## Banking - Conversation 3 (No SMS)

#### Metadata:

• Scam Category: banking •

Turn Count: 30 turns

SMS Link Behavior: No

• Character Profiles:

- Scammer: persuasive, charming, confident, greedy (smooth, financial-terms, promising speaking style, graduate education)
- Victim: confused, anxious, seeking-help, vulnerable (slow, repetitive-questions, uncertain speaking style, any education)

#### Conversation:

Turn 1 (Caller): Selamat pagi, saya Azman daripada Perkhidmatan Donasi Pelanggan PayPal. Semalam sistem kami mengesan aktiviti mencurigakan pada akaun anda dan kami perlu sahkan maklumat anda untuk elakkan penangguhan perkhidmatan.

Turn 2 (Callee): Hello, saya ... saya tak jelas. Macam mana saya nak sahkan? Apa yang berlaku pada akaun saya sekarang?

Turn 3 (Caller): Tiada masalah, saya akan jelaskan dengan ringkas. Untuk keselamatan anda, kami perlu pengesahan melalui link pengesahan atau via telefon. Link itu akan sahkan nombor keselamatan anda serta maklumat Nombor Cukai Pendapatan (TIN) anda bagi versi negara kami.

Turn 4 (Callee): Nombor apa yang anda maksudkan? PayPal tak pernah bagitahu saya pasal Nombor Cukai Pendapatan atau sebarang nombor lain.

Turn 5 (Caller): Pengesahan awal bergantung kepada sistem kami. Anda boleh pilih: 1) sahkan melalui link dalam mesej ini sekarang, atau 2) saya hubungi anda semula melalui talian ini untuk verifikasi suara. Kedua-duanya selamat.

Turn 6 (Callee): Saya perlukan lebih jelas. Link itu selamat ke tak? Dan bagaimana saya tahu ini betul-betul PayPal?

Turn 7 (Caller): Azman di sini daripada PayPal. Saya perlu menjelaskan bahawa maklumat akaun anda kelihatan tidak tepat, jika tidak diperbetulkan, perkhidmatan anda akan terputus dalam masa 24 jam. Saya akan bantu semak segera, okay?

Turn 8 (Callee): Saya tak jelas. Boleh jelaskan macam mana saya tau ini betul-betul PayPal? Saya tak pernah mintak apa-apa linking melalui talian begini.

Turn 9 (Caller): Saya faham keraguan anda. Nama pengguna anda tidak cukup, jadi kita perlu pengesahan identiti. Mulakan dengan saya sahkan Nombor Pengenalan Cukai anda bagi tujuan semakan saya, supaya kita boleh sahkan rekod transaksi terakhir.

Turn 10 (Callee): Eh? Nombor apa? Boleh bagi contoh formatnya? Sayarisau salah orang tanya.

Turn 11 (Caller): Pastikan rujukan anda adalah Nombor Rujukan Cukai yang

jelas, contohnya seperti Nombor Rujukan SP3-118/2023, dan mari kita cocakkan dengan rekod pembayaran terakhir. Ini bagi memastikan tiada kejadian bayaran berganda atau sengkek data.

Turn 12 (Callee): Baiklah, saya ada beberapa transaksi terakhir. Tapi kalau saya salah, bagaimana saya boleh sahkan nanti? Adakah ada nombor telefon rasmi untuk berhenti atau bagi saya link semakan?

Turn 13 (Caller): Tak perlu risau. Selepas pengesahan identiti berjaya, saya akan hantarkan pautan semak melalui SMS dengan kod TAC. Jika anda rasa ini mencurigakan, sila sahkan bahawa anda mahu saya teruskan proses semakan menggunakan pautan rasmi PayPal yang dipterbitkan dalam sistem kami.

Turn 14 (Callee): Baiklah, kalau itu prosesnya, saya cuba ikut. Tapi saya perlukan jaminan bahawa ini bukan percubaan penipuan. Sampaikan apa langkah seterusnya selepas pengesahan identiti.

Turn 15 (Caller): Azman: Hai, saya PayPal, tapi saya akan terus bantu. Nampak ada maklumat akaun anda tidak tepat, jadi anda perlu sahkan sekarang melalui pautan selamat yang saya hantar atau panggilan ini untuk elak gangguan perkhidmatan.

Turn 16 (Callee): Aina: Eh? Akaun PayPal saya kenapa tiba-tiba ada masalah? Saya tak selesa klik pautan sekarang.

Turn 17 (Caller): Azman: Saya faham, tapi keadaan ini sangat timesensitive. Jika anda tidak sahkan segera, perkhidmatan anda mungkin terputus dalam beberapa minit. Sahkan melalui pautan yang dihantar SMS atau terus jawab soalan pengesahan.

Turn 18 (Callee): Aina: Eh, pautan apa ni? Saya tak terima pautan apa apa dekat telefon.

Turn 19 (Caller): Azman: Itu pautan sah daripada sistem kami. Jika anda lakukan sekarang, masalah akan selesai. Untuk lebih selamat, kita sahkan melalui nombor TAC yang akan saya hantar sebagai langkah pengesahan.

Turn 20 (Callee): Aina: OK saya perlukan masa sekejap untuk tenangkan diri dan semak nombor TAC tu. Boleh terangkan dulu apa risiko kalau saya tak sahkan sekarang?

Turn 21 (Caller): Azman: Hai, saya PayPal, saya nampak maklumat akaun

anda tidak tepat. Untuk elak sekatan perkhidmatan, sila sahkan dengan menghantar pautan pengesahan menerusi SMS ke nombor telefon berdaftar.

Turn 22 (Callee): Aisyah: Saya tak faham. Kenapa perlu saya klik pautan itu sekarang? awak boleh jelaskan apa akan berlaku?

Turn 23 (Caller): Azman: Pautan itu selamat dan hanya memerlukan beberapa saat. Setelah anda klik, anda cuma perlu sahkan nombor telefon dan beberapa butiran asas. Jika tidak, perkhidmatan anda akan terpotong dalam beberapa jam.

Turn 24 (Callee): Aisyah: Tak selamat saya rasa. Kalau saya tak percaya, apa yang patut saya buat dulu?

Turn 25 (Caller): Azman: Langkah mudah: saya hantar anda nombor rujukan khas bagi semakan. Anda boleh balas melalui pautan itu atau hubungi saya semula untuk verifikasi. Ini proses yang sangat biasa supaya akaun anda selamat.

Turn 26 (Callee): Aisyah: Baik, saya mahu pastikan ini benar. Boleh berikan nombor rujukan dan bagaimana saya mula?

Turn 27 (Caller): Azman: Baik, saya faham kekeliruan ini sekarang, saya hanya perlukan pengesahan terakhir untuk elakkan gangguan perkhidmatan. Sila klik pautan keselamatan yang saya hantar melalui SMS tadi, atau berikan Nombor Pengenalan Cukai (TIN Malaysia) untuk pengesahan segera.

Turn 28 (Callee): Aisyah binti Ahmad: Tapi saya tak pasti link tu selamat ke tak ... saya risau akan ada penipuan lain.

Turn 29 (Caller): Azman: Jangan risau, ini adalah proses semasa kami bagi memastikan akaun anda disahkan 100%. Setelah anda sahkan, akaun akan pulih serta-merta dan tiada gangguan perkhidmatan. Sila klik link sekarang atau beri nombor TAC sekali guna.

Turn 30 (Callee): Aisyah binti Ahmad: Ok, saya klik link tu dulu. Tapi kalau ada isu, saya boleh hubungi semula ke tak?

Turn 31 (Caller): Azman: Ya, tiada masalah. Selepas verifikasi, pihak kami akan hantar SMS pengesahan terakhir dan anda hanya perlu jawab dengan \*0K\*. Terima kasih atas kerjasama anda, ini urusan penting yang memerlukan tindakan segera.

#### **Improved Version**

Turn 1 (Caller): Selamat pagi, saya Azman daripada Perkhidmatan Donasi Pelanggan PayPal. Semalam sistem kami mengesan aktiviti mencurigakan pada akaun anda dan kami perlu sahkan maklumat anda untuk elakkan penangguhan perkhidmatan.

Turn 2 (Callee): Hello, saya ... saya tak jelas. Macam mana saya nak sahkan? Apa yang berlaku pada akaun saya sekarang?

Turn 3 (Caller): Tiada masalah, saya akan jelaskan dengan ringkas. Untuk keselamatan anda, kami perlu pengesahan melalui link pengesahan atau via telefon. Link itu akan sahkan nombor keselamatan anda serta maklumat Nombor Cukai Pendapatan (TIN) anda bagi versi negara kami.

Turn 4 (Callee): Nombor apa yang anda maksudkan? PayPal tak pernah bagitahu saya pasal Nombor Cukai Pendapatan atau sebarang nombor lain.

Turn 5 (Caller): Pengesahan awal bergantung kepada sistem kami. Anda boleh pilih: 1) sahkan melalui link dalam mesej ini sekarang, atau 2) saya hubungi anda semula melalui talian ini untuk verifikasi suara. Kedua-duanya selamat.

Turn 6 (Callee): Saya perlukan maklumat yang lebih jelas. Link itu selamat ke tak? Dan bagaimana saya tahu ini betul-betul PayPal?

Turn 7 (Caller): Azman di sini daripada PayPal. Saya perlu menjelaskan bahawa maklumat akaun anda kelihatan tidak tepat, jika tidak diperbetulkan, perkhidmatan anda akan terputus dalam masa 24 jam. Saya akan bantu semak segera, okay?

Turn 8 (Callee): Saya tak jelas. Boleh jelaskan macam mana saya tau ini betul-betul PayPal? Saya tak pernah mintak apa-apa linking melalui talian begini.

Turn 9 (Caller): Saya faham keraguan anda. Nama pengguna anda tidak cukup, jadi kita perlu pengesahan identiti. Mulakan dengan saya menyahkan Nombor Pengenalan Cukai anda bagi tujuan semakan saya, supaya kita boleh sahkan rekod transaksi terakhir.

Turn 10 (Callee): Eh? Nombor apa? Boleh bagi contoh formatnya? Saya risau salah orang yang tanya.

Turn 11 (Caller): Pastikan rujukan anda adalah Nombor Rujukan Cukai yang

jelas, contohnya seperti Nombor Rujukan SP3-118/2023, dan mari kita cocakkan dengan rekod pembayaran terakhir. Ini bagi memastikan tiada kejadian bayaran berganda atau sengkek data.

Turn 12 (Callee): Baiklah, saya ada beberapa transaksi terakhir. Tapi kalau saya salah, bagaimana saya boleh sahkan nanti? Adakah ada nombor telefon rasmi untuk berhenti atau bagi saya link semakan?

Turn 13 (Caller): Tak perlu risau. Selepas pengesahan identiti berjaya, saya akan hantarkan pautan semak melalui SMS dengan kod TAC. Jika anda rasa ini mencurigakan, sila sahkan bahawa anda mahu saya teruskan proses semakan menggunakan pautan rasmi PayPal yang dipterbitkan dalam sistem kami.

Turn 14 (Callee): Baiklah, kalau itu prosesnya, saya cuba ikut. Tapi saya perlukan jaminan bahawa ini bukan percubaan penipuan. Sampaikan apa langkah seterusnya selepas pengesahan identiti.

Turn 15 (Caller): Azman: Hai, saya PayPal, tapi saya akan terus bantu. Sekiranya nampak maklumat akaun anda tidak tepat, anda perlu sahkan sekarang melalui pautan selamat yang saya hantar atau panggilan ini untuk elak gangguan perkhidmatan.

Turn 16 (Callee): Aina: Eh? Akaun PayPal saya kenapa tiba-tiba ada masalah? Saya tak selesa klik pautan sekarang.

Turn 17 (Caller): Azman: Saya faham, tapi keadaan ini sangat timesensitive. Jika anda tidak sahkan segera, perkhidmatan anda mungkin terputus dalam beberapa minit. Sahkan melalui pautan yang dihantar SMS atau terus jawab soalan pengesahan.

Turn 18 (Callee): Aina: Eh, pautan apa ni? Saya tak terima pautan apa apa dekat telefon.

Turn 19 (Caller): Azman: Itu pautan sah daripada sistem kami. Jika anda lakukan sekarang, masalah akan selesai. Untuk lebih selamat, kita sahkan melalui nombor TAC yang akan saya hantar sebagai langkah pengesahan.

Turn 20 (Callee): Aina: OK saya perlukan masa sekejap untuk tenangkan diri dan semak nombor TAC tu. Boleh terangkan dulu apa risiko kalau saya tak sahkan sekarang?

Turn 21 (Caller): Azman: Hai, saya PayPal, saya nampak maklumat akaun

anda tidak tepat. Untuk elak sekatan perkhidmatan, sila sahkan dengan menghantar pautan pengesahan menerusi SMS ke nombor telefon berdaftar.

Turn 22 (Callee): Aisyah: Saya tak faham. Kenapa perlu saya klik pautan itu sekarang? awak boleh jelaskan apa akan berlaku?

Turn 23 (Caller): Azman: Pautan itu selamat dan hanya memerlukan beberapa saat. Setelah anda klik, anda cuma perlu sahkan nombor telefon dan beberapa butiran asas. Jika tidak, perkhidmatan anda akan terpotong dalam beberapa jam.

Turn 24 (Callee): Aisyah: Tak selamat saya rasa. Kalau saya tak percaya, apa yang patut saya buat dulu?

Turn 25 (Caller): Azman: Langkah mudah: saya hantar anda nombor rujukan khas bagi semakan. Anda boleh balas melalui pautan itu atau hubungi saya semula untuk verifikasi. Ini proses yang sangat biasa supaya akaun anda selamat.

Turn 26 (Callee): Aisyah: Baik, saya mahu pastikan ini benar. Boleh berikan nombor rujukan dan bagaimana saya mula?

Turn 27 (Caller): Azman: Baik, saya faham kekeliruan ini sekarang, saya hanya perlukan pengesahan terakhir untuk elakkan gangguan perkhidmatan. Sila klik pautan keselamatan yang saya hantar melalui SMS tadi, atau berikan Nombor Pengenalan Cukai (TIN Malaysia) untuk pengesahan segera.

Turn 28 (Callee): Aisyah binti Ahmad: Tapi saya tak pasti link tu selamat ke tak ... saya risau akan ada penipuan lain.

Turn 29 (Caller): Azman: Jangan risau, ini adalah proses semasa kami bagi memastikan akaun anda disahkan 100%. Setelah anda sahkan, akaun akan pulih serta-merta dan tiada gangguan perkhidmatan. Sila klik link sekarang atau beri nombor TAC sekali guna.

Turn 30 (Callee): Aisyah binti Ahmad: Ok, saya klik link tu dulu. Tapi kalau ada isu, saya boleh hubungi semula ke tak?

Turn 31 (Caller): Azman: Ya, tiada masalah. Selepas verifikasi, pihak kami akan hantar SMS pengesahan terakhir dan anda hanya perlu jawab dengan \*0K\*. Terima kasih atas kerjasama anda, ini urusan penting yang memerlukan tindakan segera.

## Banking - Conversation 4 (No SMS)

#### Metadata:

Scam Category: banking

Turn Count: 30 turns

• SMS Link Behavior: No

• Character Profiles:

- Scammer: urgent, impatient, persistent, alarming (fast-paced, interrupting, repetitive speaking style, any education)
- Victim: naive, curious, budget-conscious, trusting (casual, slang, questioning speaking style, high\_school education)

#### Conversation:

Turn 1 (Caller): Hello, ini Azman dari Navy Federal Credit Union. Akaun anda telah disekat kerana aktiviti mencurigakan; saya perlu anda buat pengaktifan segera untuk elakkan kehilangan wang.

Turn 2 (Callee): Eh, Navy Federal? Saya tak guna bank tu, kenapa dia cerita pasal aktiviti mencurigakan dekat saya?

Turn 3 (Caller): Saya faham itu mengejutkan, tetapi ini isu penting. Satu tindakan pengesahan diperlukan sekarang untuk memastikan keselamatan akaun anda.

Turn 4 (Callee): Macam mana saya nak percaya ni? Boleh jelaskan apa sebenarnya yang mencurigakan, nombor apa yang perlu saya bagi?

Turn 5 (Caller): Tak perlu panik. Hanya saya perlukan anda sahkan identiti dengan memasukkan Nombor Cukai Pendapatan dan klik pautan yang dihantar melalui SMS sedangkan akaun anda tidak lagi diakses di tempat lain.

Turn 6 (Callee): Pautan apa yang dimaksudkan? Saya risau kalau masuk nanti semua orang boleh akses. Boleh jelaskan langkah seterusnya dengan lebih jelas?

Turn 7 (Caller): caller: Selamat pagi, ini nombor hubungan rasmi Navy Federal Kredit Union. Akaun anda telah dikenakan sekatan sementara disebabkan aktiviti mencurigakan. Saya perlu anda sahkan identiti supaya kita boleh "activate" semula akaun dengan selamat.

Turn 8 (Callee): callee: Mustafa? Tapi saya orang Malaysia, bukan warga AS. Macam mana saya tahu ini betul? Aktiviti mencurigakan apa maksudnya, saya tak buat apa-apa.

Turn 9 (Caller): caller: Faham, saya jelaskan. Istilah teknikal menunjukkan log masuk luar biasa dan percubaan akses daripada alamat IP asing. Untuk sahkan identiti anda, saya guna tiga Langkah pengesahan—pertama, nombor pengenalan cukai dan kedua, nombor rujukan keselamatan akaun. Bolehkah anda sampaikan Nombor Cukai Pendapatan dan Nombor Rujukan Cukai sekarang?

Turn 10 (Callee): callee: Eh, saya tak bagi nombor cukai macam tu melalui telefon. Nombor cukai saya ada di dokumen cukai rumah saya, tapi saya tak nak bagi layari benda sensitif macam tu.

Turn 11 (Caller): caller: Tiada masalah. Kita boleh guna kaedah lain. Kedua, saya hantar kod TAC melalui mesej SMS untuk pengesahan. Anda boleh beri saya nombor telefon yang anda guna dengan akaun perbankan? Tapi jangan bagi nombor telefon penuh—cuma konfirmasi bahawa anda menerimanya.

Turn 12 (Callee): callee: Saya guna nombor 012-XXX-XXXX. Tapi saya risau kalau ini penipuan. Patut ke saya terima TAC?

Turn 13 (Caller): caller: Penerimaan TAC adalah langkah biasa untuk pengesahan. Setelah anda sahkan kod TAC yang betul, kita akan teruskan proses pengaktifan semula. Jika ada sebarang ralat, kita boleh sebut "Ruj: JSJ-2024-34781" sebagai rujukan dalaman untuk pasukan keselamatan tanpa memerlukan maklumat sensitif. Anda bersetuju untuk terima TAC sekarang?

Turn 14 (Callee): callee: Baiklah, saya akan terima TAC kalau betul-betul selamat. Sila hantar TAC ke nombor saya.

Turn 15 (Caller): Salam, ini Azman dari Navy Federal Credit Union. Akaun anda telah disekat kerana aktiviti mencurigakan. Anda perlu aktifkan sekarang juga untuk lepaskan sekatan, jika tidak akses akan ditarik balik segera.

Turn 16 (Callee): Navy apa ni? Saya tak ada akaun dengan tu. Macam mana boleh disekat?

Turn 17 (Caller): Saya faham awak terkejut. Ini perkara serius dan time-sensitive. Untuk meneruskan, sila sahkan nombor pengenalan anda melalui pautan yang dihantar melalui SMS sekarang juga.

Turn 18 (Callee): Pautan apa? Saya tak nampak apa-apa SMS. Saya takut klik pautan tu.

Turn 19 (Caller): Pautan itu sah untuk mengaktifkan semula akses anda secara pantas. Tekan pautan sekarang juga atau beritahu saya nombor IC supaya kami boleh sahkan identiti. Ini perkara penting segera.

Turn 20 (Callee): Saya risau sebab link tu link phishing. Boleh jelaskan langkah lain yang selamat?

Turn 21 (Caller): Azman: Maafkan saya, akaun anda telah disekat kerana aktiviti mencurigakan. Anda perlu aktifkan segera dengan klik pautan yang saya hantar melalui SMS sekarang juga.

Turn 22 (Callee): Aisyah: Bachok, saya tak yakin. Pautan tu betul ke? Macam mana saya nak pastikan selamat?

Turn 23 (Caller): Azman: Pautan itu datang dari Lembaga Hasil Dalam Negeri? Bukan, ia daripada sistem kami untuk mengesahkan akaun anda. Tapi klik saja nanti, cepat sebelum keadaan jadi rumit.

Turn 24 (Callee): Aisyah: Tapi saya risau kena phish. Saya perlu masukkan login, betul ke?

Turn 25 (Caller): Azman: Ya, anda perlu masukkan Nombor Cukai Pendapatan dan kata laluan. Selepas itu, sahkan dengan kod TAC melalui telefon yang saya hantar. Jangan risau, saya buat pantas.

Turn 26 (Callee): Aisyah: Okey, saya cuba ikut. Tapi kalau salah, bagaimana?

Turn 27 (Caller): Hello, ini panggilan keselamatan untuk akaun anda. Akaun anda telah disekat disebabkan aktiviti mencurigakan; sila sahkan dengan segera supaya kami boleh mengaktifkannya semula.

Turn 28 (Callee): Akaun saya disekat? Macam mana saya nak pastikan ini betul-betul dari Navy Federal? Saya tak pernah dengar pasal nombor rujukan ni.

Turn 29 (Caller): Saya faham ragu-ragu anda, tetapi ini langkah terakhir. Anda perlu klik pautan ini sekarang atau berikan maklumat login anda melalui telefon untuk pengaktifan segera.

Turn 30 (Callee): Saya perlukan masa sikit nak pastikan link ni selamat. Boleh saya buat semakan dulu di laman rasmi mereka?

Turn 31 (Caller): Jangan buang masa! Ini adalah tindakan terakhir untuk elak sekatan lanjut. Tekan pautan sekarang atau berikan login anda. Terima kasih atas kerjasama anda.

#### Improved Version

Turn 1 (Caller): Hello, ini Azman dari Navy Federal Credit Union. Akaun anda telah disekat kerana aktiviti mencurigakan; saya perlu anda buat pengaktifan segera untuk elakkan kehilangan wang.

Turn 2 (Callee): Eh, Navy Federal? Saya tak guna bank tu, kenapa dia cerita pasal aktiviti mencurigakan dekat saya?

Turn 3 (Caller): Saya faham itu mengejutkan, tetapi ini isu penting. Satu tindakan pengesahan diperlukan sekarang untuk memastikan keselamatan akaun anda.

Turn 4 (Callee): Macam mana saya nak percaya ni? Boleh jelaskan apa sebenarnya yang mencurigakan, nombor apa yang perlu saya bagi?

Turn 5 (Caller): Tak perlu panik. Hanya saya perlukan anda sahkan identiti dengan memasukkan Nombor Cukai Pendapatan dan klik pautan yang dihantar melalui SMS sedangkan akaun anda tidak lagi diakses di tempat lain.

Turn 6 (Callee): Pautan apa yang dimaksudkan? Saya risau kalau masuk nanti semua orang boleh akses. Boleh jelaskan langkah seterusnya

dengan lebih jelas?

Turn 7 (Caller): caller: Selamat pagi, ini nombor hubungan rasmi Navy Federal Kredit Union. Akaun anda telah dikenakan sekatan sementara disebabkan aktiviti mencurigakan. Saya perlu anda sahkan identiti supaya kita boleh "activate" semula akaun dengan selamat.

Turn 8 (Callee): callee: Mustafa? Tapi saya orang Malaysia, bukan warga AS. Macam mana saya tahu ini betul? Apakah maksud anda aktiviti mencurigakan, saya tak buat apa-apa.

Turn 9 (Caller): caller: Faham, saya jelaskan. Istilah teknikal menunjukkan log masuk luar biasa dan percubaan akses daripada alamat IP asing. Untuk sahkan identiti anda, saya guna tiga Langkah pengesahan—pertama, nombor pengenalan cukai dan kedua, nombor rujukan keselamatan akaun. Bolehkah anda sampaikan Nombor Cukai Pendapatan dan Nombor Rujukan Cukai sekarang?

Turn 10 (Callee): callee: Eh, saya tak bagi nombor cukai macam tu melalui telefon. Nombor cukai saya ada di dokumen cukai rumah saya, tapi saya tak nak bagi layari benda sensitif macam tu.

Turn 11 (Caller): caller: Tiada masalah. Kita boleh guna kaedah lain. Kedua, saya hantar kod TAC melalui mesej SMS untuk pengesahan. Anda boleh beri saya nombor telefon yang anda guna dengan akaun perbankan? Tapi jangan bagi nombor telefon penuh—cuma konfirmasi bahawa anda menerimanya.

Turn 12 (Callee): callee: Saya guna nombor 012-XXX-XXXX. Tapi saya risau kalau ini penipuan. Patut ke saya terima TAC?

Turn 13 (Caller): caller: Penerimaan TAC adalah langkah biasa untuk pengesahan. Setelah anda sahkan kod TAC yang betul, kita akan teruskan proses pengaktifan semula. Jika ada sebarang ralat, kita boleh sebut "Ruj: JSJ-2024-34781" sebagai rujukan dalaman untuk pasukan keselamatan tanpa memerlukan maklumat sensitif. Anda bersetuju untuk terima TAC sekarang?

Turn 14 (Callee): callee: Baiklah, saya akan terima TAC kalau betul-betul selamat. Sila hantar TAC ke nombor saya.

Turn 15 (Caller): Salam, ini Azman dari Navy Federal Credit Union. Akaun anda telah disekat kerana aktiviti mencurigakan. Anda perlu

aktifkan sekarang juga untuk lepaskan sekatan, jika tidak akses akan ditarik balik segera.

Turn 16 (Callee): Navy apa ni? Saya tak ada akaun dengan tu. Macam mana boleh disekat?

Turn 17 (Caller): Saya faham awak terkejut. Ini perkara serius dan time-sensitive. Untuk meneruskan, sila sahkan nombor pengenalan anda melalui pautan yang dihantar melalui SMS sekarang juga.

Turn 18 (Callee): Pautan apa? Saya tak nampak apa-apa SMS. Saya takut klik pautan tu.

Turn 19 (Caller): Pautan itu sah untuk mengaktifkan semula akses anda secara pantas. Tekan pautan sekarang juga atau beritahu saya nombor IC supaya kami boleh sahkan identiti. Ini perkara penting segera.

Turn 20 (Callee): Saya risau sebab link tu link phishing. Boleh jelaskan langkah lain yang selamat?

Turn 21 (Caller): Azman: Maafkan saya, akaun anda telah disekat kerana aktiviti mencurigakan. Anda perlu aktifkan segera dengan klik pautan yang saya hantar melalui SMS sekarang juga.

Turn 22 (Callee): Aisyah: Bachok, saya tak yakin. Pautan tu betul ke? Macam mana saya nak pastikan selamat?

Turn 23 (Caller): Azman: Pautan itu datang dari Lembaga Hasil Dalam Negeri? Bukan, ia daripada sistem kami untuk mengesahkan akaun anda. Tapi klik saja nanti, cepat sebelum keadaan jadi rumit.

Turn 24 (Callee): Aisyah: Tapi saya risau kena phish. Saya perlu masukkan login, betul ke?

Turn 25 (Caller): Azman: Ya, anda perlu masukkan Nombor Cukai Pendapatan dan kata laluan. Selepas itu, sahkan dengan kod TAC melalui telefon yang saya hantar. Jangan risau, saya buat pantas.

Turn 26 (Callee): Aisyah: Okey, saya cuba ikut. Tapi kalau salah, bagaimana?

Turn 27 (Caller): Hello, ini panggilan keselamatan untuk akaun anda. Akaun anda telah disekat disebabkan aktiviti mencurigakan; sila sahkan dengan segera supaya kami boleh mengaktifkannya semula.

Turn 28 (Callee): Akaun saya disekat? Macam mana saya nak pastikan ini betul-betul dari Navy Federal? Saya tak pernah dengar pasal nombor rujukan ni.

Turn 29 (Caller): Saya faham keraguan anda, tetapi ini langkah terakhir. Anda perlu klik pautan ini sekarang atau berikan maklumat login anda melalui telefon untuk pengaktifan segera.

Turn 30 (Callee): Saya perlukan masa sikit untuk memastikan link ini selamat. Boleh saya buat semakan dulu di laman rasmi mereka?

Turn 31 (Caller): Jangan buang masa! Ini adalah tindakan terakhir untuk elak sekatan lanjut. Tekan pautan sekarang atau berikan login anda. Terima kasih atas kerjasama anda.

## Banking - Conversation 5 (No SMS)

### Metadata:

Scam Category: banking

Turn Count: 30 turns

SMS Link Behavior: No

• Character Profiles:

- Scammer: technical, knowledgeable, helpful, urgent (technical-jargon, step-by-step, patient-initially speaking style, college education)
- Victim: naive, curious, budget-conscious, trusting (casual, slang, questioning speaking style, high\_school education)

#### Conversation:

Turn 1 (Caller): Hai, saya Azman daripada pihak Perkhidmatan Keselamatan akaun USAA. Kami nampak ada aktiviti mencurigakan pada akaun anda dan kami perlu lakukan pengesahan segera untuk unlock akaun tersebut.

Turn 2 (Callee): Eh, USAA? Macam mana saya tahu ini betul? Macam mana keadaan akaun saya boleh restricted?

- Turn 3 (Caller): Saya faham ragu-ragu anda. Saya boleh semak nombor akaun anda dan alamat email yang didaftarkan untuk verifikasi ID, supaya kami boleh sahkan identiti anda dengan cepat.
- Turn 4 (Callee): Okey, tapi saya takut tertipu. Macamana saya boleh pastikan ini benar-benar dari USAA?
- Turn 5 (Caller): Tiada masalah. Sila sahkan nombor telefon yang terdaftar, dan saya akan hantar pautan pengesahan serta nombor rujukan kes untuk semakan lanjut. Link itu sah selama 10 minit sahaja.
- Turn 6 (Callee): Baiklah, saya tunggu pautan tu. Tapi kalau saya tak klik dalam 10 minit, apa jadi?
- Turn 7 (Caller: Assalamualaikum, ini Azman daripada USAA. Akaun anda telah dihadkan kerana aktiviti mencurigakan; saya akan bantu selesaikan dengan proses pengesahan identiti segera.
- **Turn 8 (Callee):** Callee: Waalaikumsalam. USAA? Macam mana saya boleh pasti ini bukan panggilan scam sebenar? Aktiviti mencurigakan apa?
- **Turn 9 (Caller):** Caller: Saya faham kebimbangan anda. Untuk memastikan keselamatan, kami menggunakan sistem pengesahan dwibahasa dan semua nombor rujukan kami seperti Nombor Rujukan Cukai bagi identifikasi proses awak. Boleh saya sahkan nama penuh anda seperti dalam rekod: Azman?
- Turn 10 (Callee): Callee: Betul, nama saya Azman. Tapi awak kata pengesahan dwibahasa, apa nombor rujukan atau rujukan fail yang saya perlu tunggu?
- Turn 11 (Caller): Caller: Untuk aktiviti pengesahan, kami akan memberikan nombor rujukan seperti Fail Siasatan IPD-PT-09/2024 dan juga nombor Penerimaan Transaksi. Sila tunggu sebentar, saya akan senaraikan langkah-langkahnya secara teknikal untuk pengesahan.
- Turn 12 (Callee): Callee: Ok, tapi saya tak mahu ada risiko, jadi apa langkah teknikal yang terperinci?

Turn 13 (Caller): Caller: Langkah pertama ialah semak alamat emel atau nombor telefon yang telah didaftarkan. Kedua, kami gunakan kod keselamatan seperti kod TAC melalui Secure2u atau Google Authenticator untuk mengesah identiti anda. Ketiga, kami akan hantar pautan pengesahan melalui SMS selamat; bila anda klik, ia akan membawa ke laman rasmi pengesahan dengan protokol HTTPS yang diiktiraf.

**Turn 14 (Callee):** Callee: Hmm, saya faham. Tapi bagaimana saya tahu pautan itu sah? Dan kalau saya tak selesa, apa pilihan lain selain klik pautan?

Turn 15 (Caller): Azman, saya perlu tekankan bahawa akaun anda telah disekat kerana aktiviti mencurigakan. Ini adalah isu time-sensitive, jadi saya perlukan anda buat pengesahan segera melalui pautan yang akan saya hantar melalui SMS.

Turn 16 (Callee): Bukan risau, tapi pautan tu apa semua? saya rasa risky nak klik link dari nombor tak dikenali.

Turn 17 (Caller): Saya faham itu kelihatan mencurigakan, tetapi pautan itu sah untuk pengesahan identiti anda. Ia akan tamat tempoh dalam 5 minit jika tidak disahkan, jadi pastikan anda klik secepat mungkin.

Turn 18 (Callee): Kalau saya klik, apa yang perlu saya buat lepas tu? saya cuma nak pastikan tak ada kecurian.

Turn 19 (Caller): Selepas klik, ikuti langkah-langkah sederhana untuk imbas pengesahan. Anda akan diminta memasukkan Nombor Cukai Pendapatan anda dan kod keselamatan sekali guna yang akan muncul pada skrin. Ini perlu dilakukan segera untuk membebaskan akses.

Turn 20 (Callee): Okay, saya cuba sekarang. Tapi kalau ada apa-apa masalah, saya akan hubungi balik ya?

Turn 21 (Caller): Caller: Kami sahkan akaun anda telah disekat kerana aktiviti mencurigakan. Untuk verifikasi segera, sila semak mesej SMS saya sekarang dan klik pautan verifikasi yang dihantar untuk mengesahkan identiti anda.

Turn 22 (Callee): Callee: SMS? Tapi saya tak nampak apa-apa lagi. Link tu selamat ke tidak?

Turn 23 (Caller): Caller: Ya, link tu dihantar melalui nombor telefon yang anda daftar. Ikut langkah-langkah ringkas: klik pautan, masukkan Nombor Cukai Pendapatan dan Nombor IC 12 digit untuk pengesahan segera.

**Turn 24 (Callee):** Callee: Nombor IC saya? Rasa macam bahaya juga. Tapi kalau mula-mula saya tengok dulu, okay ke saya hanya jawab beberapa soalan ringkas sini dulu?

Turn 25 (Caller): Caller: Jangan risau, soalan yang dikemukakan adalah soalan keselamatan biasa. Setelah anda hormati, pautan verifikasi akan meminta anda mengesahkan 6-digit kod keselamatan. Seterusnya, anda perlu pilih cara pembayaran pengesahan melalui Touch 'n Go eWallet untuk pengesahan terakhir.

Turn 26 (Callee): Callee: Ok saya cuba sekarang. Tapi apa perlu saya buat jika link tu tidak dapat diakses?

Turn 27 (Caller: Baik, kami dah sahkan aktiviti mencurigakan pada akaun anda dan untuk menstabilkan akses, sila semak pautan verifikasi yang dihantar melalui SMS sekarang.

Turn 28 (Callee): callee: Tapi saya tak selesa klik link tu, bagaimana saya nak pastikan ia selamat?

Turn 29 (Caller): Caller: Jangan risau, pautan tu sah daripada sistem kami; selepas klik, anda akan nampak skrin verifikasi dengan Nombor Cukai Pendapatan anda untuk pengesahan segera.

Turn 30 (Callee): callee: Okey, saya klik link tu, apa yang perlu saya buat lepas tu?

Turn 31 (Caller): Caller: Masukkan maklumat diri yang diperlukan pada halaman pengesahan, kemudian anda akan terima notis pengesahan melalui SMS; jika ada sebarang ralat, hubungi saya segera supaya urusan ini selesai dengan pantas. Terima kasih atas kerjasama anda."

### **Improved Version**

Turn 1 (Caller): Hai, saya Azman daripada pihak Perkhidmatan Keselamatan akaun USAA. Kami nampak ada aktiviti mencurigakan pada akaun anda dan kami perlu lakukan pengesahan segera untuk unlock akaun tersebut.

**Turn 2 (Callee):** Eh, USAA? Macam mana saya tahu ini betul? Macam mana keadaan akaun saya boleh restricted?

Turn 3 (Caller): Saya faham keraguan anda. Saya boleh semak nombor akaun anda dan alamat email yang didaftarkan untuk verifikasi ID, supaya kami boleh sahkan identiti anda dengan cepat.

Turn 4 (Callee): Okey, tapi saya takut tertipu. Macamana saya boleh pastikan ini benar-benar dari USAA?

Turn 5 (Caller): Tiada masalah. Sila sahkan nombor telefon yang terdaftar, dan saya akan hantar pautan pengesahan serta nombor rujukan kes untuk semakan lanjut. Link itu sah selama 10 minit sahaja.

Turn 6 (Callee): Baiklah, saya tunggu pautan tu. Tapi kalau saya tak klik dalam 10 minit, apa jadi?

Turn 7 (Caller): Caller: Assalamualaikum, ini Azman daripada USAA. Akaun anda telah dihadkan kerana aktiviti mencurigakan; saya akan bantu selesaikan dengan proses pengesahan identiti segera.

Turn 8 (Callee): Callee: Waalaikumsalam. USAA? Macam mana saya boleh pasti ini bukan panggilan scam sebenar? Aktiviti mencurigakan apa?

Turn 9 (Caller): Caller: Saya faham kebimbangan anda. Untuk memastikan keselamatan, kami menggunakan sistem pengesahan dwibahasa dan semua nombor rujukan kami seperti Nombor Rujukan Cukai bagi identifikasi proses awak. Boleh saya sahkan nama penuh anda seperti dalam rekod: Azman?

Turn 10 (Callee): Callee: Betul, nama saya Azman. Tapi awak kata pengesahan dwibahasa, apa nombor rujukan atau rujukan fail yang saya perlu tunggu?

Turn 11 (Caller): Caller: Untuk aktiviti pengesahan, kami akan memberikan nombor rujukan seperti Fail Siasatan IPD-PT-09/2024 dan juga

nombor Penerimaan Transaksi. Sila tunggu sebentar, saya akan senaraikan langkah-langkahnya secara teknikal untuk pengesahan.

Turn 12 (Callee): Callee: Ok, tapi saya tak mahu ada risiko, jadi apa langkah teknikal yang terperinci?

Turn 13 (Caller): Caller: Langkah pertama ialah semak alamat emel atau nombor telefon yang telah didaftarkan. Kedua, kami gunakan kod keselamatan seperti kod TAC melalui Secure2u atau Google Authenticator untuk mengesah identiti anda. Ketiga, kami akan hantar pautan pengesahan melalui SMS selamat; bila anda klik, ia akan membawa ke laman rasmi pengesahan dengan protokol HTTPS yang diiktiraf.

Turn 14 (Callee): Callee: Hmm, saya faham. Tapi bagaimana saya tahu pautan itu sah? Dan kalau saya tak selesa, apa pilihan lain selain klik pautan?

Turn 15 (Caller): Azman, saya perlu tekankan bahawa akaun anda telah disekat kerana aktiviti mencurigakan. Ini adalah isu time-sensitive, jadi saya perlukan anda buat pengesahan segera melalui pautan yang akan saya hantar melalui SMS.

Turn 16 (Callee): Bukan risau, tapi pautan tu apa semua? saya rasa risky nak klik link dari nombor tak dikenali.

Turn 17 (Caller): Saya faham itu kelihatan mencurigakan, tetapi pautan itu sah untuk pengesahan identiti anda. Ia akan tamat tempoh dalam 5 minit jika tidak disahkan, jadi pastikan anda klik secepat mungkin.

Turn 18 (Callee): Kalau saya klik, apa yang perlu saya buat lepas tu? saya cuma nak pastikan tak ada kecurian.

Turn 19 (Caller): Selepas klik, ikuti langkah-langkah untuk imbas pengesahan. Anda akan diminta memasukkan Nombor Cukai Pendapatan anda dan kod keselamatan sekali guna yang akan muncul pada skrin. Ini perlu dilakukan segera untuk membebaskan akses.

Turn 20 (Callee): Okay, saya cuba sekarang. Tapi kalau ada apa-apa masalah, saya akan hubungi balik ya?

Turn 21 (Caller): Caller: Kami sahkan akaun anda telah disekat kerana aktiviti mencurigakan. Untuk verifikasi segera, sila semak mesej SMS saya sekarang dan klik pautan verifikasi yang dihantar untuk mengesahkan identiti anda.

- Turn 22 (Callee): Callee: SMS? Tapi saya tak nampak apa-apa lagi. Link tu selamat ke tidak?
- Turn 23 (Caller): Caller: Ya, link tu dihantar melalui nombor telefon yang anda daftar. Ikut langkah-langkah ringkas: klik pautan, masukkan Nombor Cukai Pendapatan dan Nombor IC 12 digit untuk pengesahan segera.
- **Turn 24 (Callee):** Callee: Nombor IC saya? Rasa macam bahaya juga. Tapi kalau mula-mula saya tengok dulu, okay ke saya hanya jawab beberapa soalan ringkas sini dulu?
- Turn 25 (Caller): Caller: Jangan risau, soalan yang dikemukakan adalah soalan keselamatan biasa. Setelah pengesahan anda, pautan verifikasi akan meminta anda mengesahkan 6-digit kod keselamatan. Seterusnya, anda perlu pilih cara pembayaran pengesahan melalui Touch 'n Go eWallet untuk pengesahan terakhir.
- Turn 26 (Callee): Callee: Ok saya cuba sekarang. Tapi apa perlu saya buat jika link tu tidak dapat diakses?
- Turn 27 (Caller: Baik, kami dah sahkan aktiviti mencurigakan pada akaun anda dan untuk menstabilkan akses, sila semak pautan verifikasi yang dihantar melalui SMS sekarang.
- Turn 28 (Callee): callee: Tapi saya tak selesa klik link tu, bagaimana saya nak pastikan ia selamat?
- Turn 29 (Caller): Caller: Jangan risau, pautan tu sah daripada sistem kami; selepas klik, anda akan nampak skrin verifikasi dengan Nombor Cukai Pendapatan anda untuk pengesahan segera.
- Turn 30 (Callee): callee: Okey, saya klik link tu, apa yang perlu saya buat lepas tu?
- Turn 31 (Caller): Caller: Masukkan maklumat diri yang diperlukan pada halaman pengesahan, kemudian anda akan terima notis pengesahan melalui SMS; jika ada sebarang ralat, hubungi saya segera supaya urusan ini selesai dengan pantas. Terima kasih atas kerjasama anda."

# Banking - Conversation 11 (SMS)

### Metadata:

Scam Category: banking

Turn Count: 30 turns

• SMS Link Behavior: Yes •

### **Character Profiles:**

- Scammer: urgent, impatient, persistent, alarming (fast-paced, interrupting, repetitive speaking style, any education)
- Victim: technical, knowledgeable, skeptical, confident (technicalterms, challenging, informed speaking style, college education)

### Conversation:

Turn 1 (Caller): Hello, saya Azman dari Unit Keselamatan Akaun USAA—maaf mengganggu. Saya telefon bagi pihak pasukan keselamatan, ada amaran penting mengenai akaun anda berkenaan cubaan log masuk tidak sah.

Turn 2 (Callee): Hai, saya Hafiz. USAA bukan lagi platform saya; saya tak terima sebarang panggilan tanpa verifikasi. Boleh saya tahu nombor rujukan kejadian atau ejaan nama jabatan yang anda sebutkan?

Turn 3 (Caller): Pastikan anda mendengar saya. Ini adalah urusan segera; jika kita tidak menyelesaikan sekarang, akaun anda mungkin akan disekat. Nama saya jelas, saya bekerja dengan Lembaga Hasil Dalam Negeri? Eh, bukan itu—ok, kita teruskan. Saya perlu pengesahan identiti anda dahulu.

Turn 4 (Callee): Saya faham urgensinya, tapi saya perlukan verifikasi. Sebutkan alamat email yang dikaitkan dengan akaun USAA, atau nombor akhir kad anda untuk pengesahan identiti? Saya tidak akan berikan maklumat sensitif tanpa kepastian.

Turn 5 (Callee): Saya tidak akan dedahkan maklumat sensitif melalui telefon tanpa prosedur keselamatan. Sekurang-kurangnya nyatakan nombor rujukan kejadian atau indikator keselamatan lain supaya saya boleh semak di sistem.

- Turn 6 (Caller): Baik, ini nombor rujukan kejadian: Kes JSJ-2024-34781. Sekarang, terangkan apa langkah keselamatan seterusnya yang perlu saya ikut supaya akaun tidak dikunci.
- Turn 7 (Callee): Azman: Maklumat keselamatan terbaru daripada akaun USAA kami menunjukkan aktiviti mencurigakan. Untuk melindungi anda, kami perlu kemaskini soalan keselamatan dan tetapan akaun dengan serta-merta.
- Turn 8 (Callee): Aisyah: Saya tak terima sebarang notis aktif. Boleh jelaskan apakah nombor rujukan atau fail kes bagi isu ini?
- Turn 9 (Caller): Azman: Semakan saya menunjukkan Kes JSJ-2024-34781 berkaitan tindakan pengesahan. Proses ini hanyalah pembaikan standard untuk perlindungan akaun anda.
- Turn 10 (Callee): Aisyah: Boleh terangkan soalan keselamatan apa yang perlu saya kemaskini dan bagaimana langkah-langkahnya? Saya mahu pastikan ini sahih.
- Turn 11 (Caller): Azman: Anda perlu kemaskini Nombor Cukai Pendapatan dan kata laluan, serta jawab soalan keselamatan yang dikaitkan dengan alamat email utama. Semua ini dilakukan melalui portal kami selepas anda sahkan identiti.
- Turn 12 (Callee): Aisyah: Portal mana yang anda maksudkan? Dan apakah format data sensitif yang anda perlukan sekarang?
- Turn 13 (Caller): Azman: Sila log masuk ke LHDN portal melalui pautan rasmi yang akan saya hantar. Kita perlu Nombor Pengenalan Cukai dan jawapan soalan keselamatan, pastikan anda ada slip gaji untuk pengesahan pendapatan.
- Turn 14 (Callee): Aisyah: Nampaknya susah, saya mahu pastikan ini selamat. Boleh jelaskan bagaimana identiti saya dilindungi dan apa langkah keselamatan jika data saya dicuri?
- Turn 15 (Caller): Azman di talian, saya ialah penyelia keselamatan akaun USAA. Sistem kami mendapati aktiviti mencurigakan dan akaun anda akan disekat segera jika anda tidak mengemaskini soalan keselamatan sekarang. ini adalah langkah penting, anda perlu bertindak sekarang supaya tidak kehilangan akses.

Turn 16 (Callee): Saya faham, tapi saya mahu pastikan ini sah. adakah anda boleh jelaskan soalan keselamatan apa yang perlu saya kemas kini dan bagaimana anda mengesahkan identiti saya tanpa butiran sensitif melalui telefon?

Turn 17 (Caller): Saya faham keraguan anda. untuk tujuan keselamatan, kami akan menghantar pautan verifikasi melalui SMS sekarang. anda perlu klik pautan itu dan ikuti arahan kemas kini soalan serta tetapkan jawapan baru secara segera. ini adalah perkara yang time- sensitive.

Turn 18 (Callee): Saya akan periksa SMS itu. boleh jelaskan langkahlangkah tepat selepas klik pautan? saya mahu memastikan tiada data sensitif didedahkan secara berlebihan, dan saya akan semak bukti identiti yang anda berikan.

Turn 19 (Caller): Selepas anda klik pautan, anda akan nampak skrin kemas kini soalan keselamatan. isikan soalan pilihan anda, jawapan baru, dan sahkan dengan OTP yang dihantar melalui aplikasi telefon anda. jika ada cabaran, tekan 'ulang semula" dan kita akan hantar OTP lain dengan segera. ini proses yang urgent.

Turn 20 (Callee): Saya dah terima SMS itu. langkah seterusnya: masukkan OTP yang diterima, lengkapkan soalan keselamatan, dan sahkan dengan satu klik di akhir. saya akan pantau aktiviti log masuk dan jika ada ralat saya akan lapor semula. pastikan saya tidak terlepas sebarang langkah.

Turn 21 (Caller): Azman: PENTING! Akaun anda kini berada dalam status terhad. Saya hantar SMS dengan pautan security\_check sekarang juga. Sila klik segera.

Turn 22 (Callee): Aisyah: Saya tidak akan klik sebarang pautan tanpa memastikan nombor rujukan dan identiti anda. Boleh sebutkan Nombor Pengenalan Cukai siapa? Maksud saya, saya mahu sahkan kredensial secara selamat.

Turn 23 (Caller): Azman: Jangan sangsi. Ini pautan security\_check yang dihantar melalui SMS ke nombor anda. Klik sahaja pada pautan itu dan ikut langkah-langkah yang saya tunjukkan selepas itu.

Turn 24 (Callee): Aisyah: Saya perlukan langkah-langkah jelas sebelum menekan apa-apa. Terangkan tahap keselamatan, bagaimana data dilindungi, dan apa nombor rujukan kes.

Turn 25 (Caller): Azman: Baik. Langkah 1: buka SMS yang saya hantar, klik link security\_check. Langkah 2: masukkan Nombor Fail Cukai (TIN Malaysia) anda sebagai pengesahan. Langkah 3: sahkan identiti dengan kod TAC yang akan dihantar melalui aplikasi peranti anda. Langkah 4: periksa halaman konfirmasi dan tekan 'Sahkan'. Anda perlu lakukan sekarang juga.

Turn 26 (Callee): Aisyah: Hargai penjelasan, tetapi saya masih ingin memeriksa rujukan kes dan cap masa permintaan ini sebelum sebarang tindakan. Boleh saya dapatkan nombor rujukan kes dan masa permintaan?

Turn 27 (Caller): Saya dah semak akaun anda. Sekarang, anda perlu kemaskini soalan keselamatan dengan segera melalui pautan yang saya hantar melalui SMS. Ini langkah terakhir untuk mengelakkan sekatan akaun.

Turn 28 (Callee): Saya faham, tetapi saya mahukan kepastian. Boleh saya dapatkan nombor rujukan kes atau catatan aktiviti terkini sebelum saya proceed? Saya ingin rekod yang tepat.

Turn 29 (Caller): Nombor rujukan kes JSJ-2024-34781. Tapi anda tidak perlu risau, saya boleh teruskan proses ini sekarang kalau anda setuju untuk teruskan. Hanya masukkan jawapan keselamatan pada pautan yang diterima.

Turn 30 (Callee): Saya tidak akan memasukkan sebarang maklumat tanpa pengesahan penuh. Pautan apa yang sebenarnya saya perlu buka, dan adakah anda pihak sah yang boleh memberikan semakan ID?

Turn 31 (Caller): Ini pautan sah untuk kemaskini: klik sahaja pautan yang saya hantar dalam SMS. Selepas itu, anda akan terima kod TAC untuk pengesahan. Tolong selesaikan sekarang supaya tiada sekatan ke atas akaun anda. Terima kasih atas kerjasama anda.

### **Improved Version**

Turn 1 (Caller): Hello, saya Azman dari Unit Keselamatan Akaun USAA—maaf mengganggu. Saya telefon bagi pihak pasukan keselamatan, ada amaran penting mengenai akaun anda berkenaan cubaan log masuk tidak sah.

Turn 2 (Callee): Hai, saya Hafiz. USAA bukan lagi platform saya; saya tak terima sebarang panggilan tanpa verifikasi. Boleh saya tahu nombor rujukan kejadian atau ejaan nama jabatan yang anda sebutkan?

Turn 3 (Caller): Pastikan anda mendengar saya. Ini adalah urusan segera; jika kita tidak menyelesaikan sekarang, akaun anda mungkin akan disekat. Nama saya jelas, saya bekerja dengan Lembaga Hasil Dalam Negeri? Eh, bukan itu—ok, kita teruskan. Saya perlu pengesahan identiti anda dahulu.

Turn 4 (Callee): Saya faham urgensinya, tapi saya perlukan verifikasi. Sebutkan alamat email yang dikaitkan dengan akaun USAA, atau nombor akhir kad anda untuk pengesahan identiti? Saya tidak akan berikan maklumat sensitif tanpa kepastian.

Turn 5 (Callee): Saya tidak akan dedahkan maklumat sensitif melalui telefon tanpa prosedur keselamatan. Sekurang-kurangnya nyatakan nombor rujukan kejadian atau indikator keselamatan lain supaya saya boleh semak di sistem.

Turn 6 (Caller): Baik, ini nombor rujukan kejadian: Kes JSJ-2024-34781. Sekarang, terangkan apa langkah keselamatan seterusnya yang perlu saya ikut supaya akaun tidak dikunci.

Turn 7 (Callee): Azman: Maklumat keselamatan terbaru daripada akaun USAA kami menunjukkan aktiviti mencurigakan. Untuk melindungi anda, kami perlu kemaskini soalan keselamatan dan tetapan akaun dengan serta-merta.

Turn 8 (Callee): Aisyah: Saya tak terima sebarang notis aktif. Boleh jelaskan apakah nombor rujukan atau fail kes bagi isu ini?

Turn 9 (Caller): Azman: Semakan saya menunjukkan Kes JSJ-2024-34781 berkaitan tindakan pengesahan. Proses ini hanyalah pembaikan standard untuk perlindungan akaun anda.

Turn 10 (Callee): Aisyah: Boleh terangkan soalan keselamatan apa yang

perlu saya kemaskini dan bagaimana langkah-langkahnya? Saya mahu pastikan ini sahih.

Turn 11 (Caller): Azman: Anda perlu kemaskini Nombor Cukai Pendapatan dan kata laluan, serta jawab soalan keselamatan yang dikaitkan dengan alamat email utama. Semua ini dilakukan melalui portal kami selepas anda sahkan identiti.

Turn 12 (Callee): Aisyah: Portal mana yang anda maksudkan? Dan apakah format data sensitif yang anda perlukan sekarang?

Turn 13 (Caller): Azman: Sila log masuk ke LHDN portal melalui pautan rasmi yang akan saya hantar. Kita perlu Nombor Pengenalan Cukai dan jawapan soalan keselamatan, pastikan anda ada slip gaji untuk pengesahan pendapatan.

Turn 14 (Callee): Aisyah: Nampaknya susah, saya mahu pastikan ini selamat. Boleh jelaskan bagaimana identiti saya dilindungi dan apa langkah keselamatan jika data saya dicuri?

Turn 15 (Caller): Azman di talian, saya ialah penyelia keselamatan akaun USAA. Sistem kami mendapati aktiviti mencurigakan dan akaun anda akan disekat segera jika anda tidak mengemaskini soalan keselamatan sekarang. ini adalah langkah penting, anda perlu bertindak sekarang supaya tidak kehilangan akses.

Turn 16 (Callee): Saya faham, tapi saya mahu pastikan ini sah. adakah anda boleh jelaskan soalan keselamatan apa yang perlu saya kemas kini dan bagaimana anda mengesahkan identiti saya tanpa butiran sensitif melalui telefon?

Turn 17 (Caller): Saya faham keraguan anda. untuk tujuan keselamatan, kami akan menghantar pautan verifikasi melalui SMS sekarang. anda perlu klik pautan itu dan ikuti arahan kemas kini soalan serta tetapkan jawapan baru secara segera. ini adalah perkara yang time- sensitive.

Turn 18 (Callee): Saya akan periksa SMS itu. boleh jelaskan langkahlangkah tepat selepas klik pautan? saya mahu memastikan tiada data sensitif didedahkan secara berlebihan, dan saya akan semak bukti identiti yang anda berikan. Turn 19 (Caller): Selepas anda klik pautan, anda akan nampak skrin kemas kini soalan keselamatan. isikan soalan pilihan anda, jawapan baru, dan sahkan dengan OTP yang dihantar melalui aplikasi telefon anda. jika ada cabaran, tekan 'ulang semula" dan kita akan hantar OTP lain dengan segera. ini proses yang urgent.

Turn 20 (Callee): Saya dah terima SMS itu. langkah seterusnya: masukkan OTP yang diterima, lengkapkan soalan keselamatan, dan sahkan dengan satu klik di akhir. saya akan pantau aktiviti log masuk dan jika ada ralat saya akan lapor semula. pastikan saya tidak terlepas sebarang langkah.

Turn 21 (Caller): Azman: PENTING! Akaun anda kini berada dalam status terhad. Saya hantar SMS dengan pautan security\_check sekarang juga. Sila klik segera.

Turn 22 (Callee): Aisyah: Saya tidak akan klik sebarang pautan tanpa memastikan nombor rujukan dan identiti anda. Boleh sebutkan Nombor Pengenalan Cukai siapa? Maksud saya, saya mahu sahkan kredensial secara selamat.

Turn 23 (Caller): Azman: Jangan sangsi. Ini pautan security\_check yang dihantar melalui SMS ke nombor anda. Klik sahaja pada pautan itu dan ikut langkah-langkah yang saya tunjukkan selepas itu.

Turn 24 (Callee): Aisyah: Saya perlukan langkah-langkah jelas sebelum menekan apa-apa. Terangkan tahap keselamatan, bagaimana data dilindungi, dan apa nombor rujukan kes.

Turn 25 (Caller): Azman: Baik. Langkah 1: buka SMS yang saya hantar, klik link security\_check. Langkah 2: masukkan Nombor Fail Cukai (TIN Malaysia) anda sebagai pengesahan. Langkah 3: sahkan identiti dengan kod TAC yang akan dihantar melalui aplikasi peranti anda. Langkah 4: periksa halaman konfirmasi dan tekan 'Sahkan'. Anda perlu lakukan sekarang juga.

Turn 26 (Callee): Aisyah: Saya hargai penjelasan anda, tetapi saya masih ingin memeriksa rujukan kes dan cap masa permintaan ini sebelum sebarang tindakan. Boleh saya dapatkan nombor rujukan kes dan masa permintaan?

Turn 27 (Caller): Saya dah semak akaun anda. Sekarang, anda perlu kemaskini soalan keselamatan dengan segera melalui pautan yang saya hantar melalui SMS. Ini langkah terakhir untuk mengelakkan sekatan akaun.

Turn 28 (Callee): Saya faham, tetapi saya mahukan kepastian. Boleh saya dapatkan nombor rujukan kes atau catatan aktiviti terkini sebelum saya proceed? Saya ingin rekod yang tepat.

Turn 29 (Caller): Nombor rujukan kes JSJ-2024-34781. Tapi anda tidak perlu risau, saya boleh teruskan proses ini sekarang kalau anda setuju untuk teruskan. Hanya masukkan jawapan keselamatan pada pautan yang diterima.

Turn 30 (Callee): Saya tidak akan memasukkan sebarang maklumat tanpa pengesahan penuh. Pautan apa yang sebenarnya saya perlu buka, dan adakah anda pihak sah yang boleh memberikan semakan ID?

Turn 31 (Caller): Ini pautan sah untuk kemaskini: klik sahaja pautan yang saya hantar dalam SMS. Selepas itu, anda akan terima kod TAC untuk pengesahan. Tolong selesaikan sekarang supaya tiada sekatan ke atas akaun anda. Terima kasih atas kerjasama anda.

# Banking - Conversation 12 (SMS)

### Metadata:

Scam Category: banking

Turn Count: 30 turns

SMS Link Behavior: Yes

#### Character Profiles:

- Scammer: authoritative, confident, urgent, professional (formal, commanding, technical-terms speaking style, college education)
- Victim: busy, distracted, efficient, impatient (brief, multitasking, rushed speaking style, graduate education)

### Conversation:

Turn 1 (Caller): Selamat pagi, saya Azman daripada jabatan keselamatan akaun USAA. Kami mengesahkan aktiviti mencurigakan pada akaun anda dan perlu tindakan segera untuk unlock akaun anda.

Turn 2 (Callee): Ya, awak kata akaun saya dikunci sebab ada aktiviti mencurigakan. Saya sibuk sekarang, boleh terangkan dengan ringkas apa yang perlu saya buat?

**Turn 3 (Caller):** Pihak kami telah mengenalpasti percubaan log masuk yang tidak sah. Untuk memulihkan akses, kami memerlukan pengesahan identiti dan beberapa butiran akaun secara pantas bagi tujuan verifikasi dalaman.

Turn 4 (Callee): Verifikasi bagaimana? Saya hanya nak tahu adakah ini benar-benar sahih sebab saya perlu simpan masa.

Turn 5 (Caller): Saya faham kekhuatiran anda. Ini adalah proses standard; kami menggunakan protokol keselamatan kami dan akan mengesahkan melalui nombor rujukan khas. Sila berikan Nombor Cukai Pendapatan anda dan tarikh lahir untuk verifikasi utama.

Turn 6 (Callee): Maaf, saya tidak sedia bagi butiran sensitif melalui telefon. Boleh saya terima hubungi semula nanti atau melalui saluran rasmi lain?

Turn 7 (Caller): Azman: Pihak keselamatan USAA memaklumkan akaun anda telah dikunci selepas aktiviti mencurigakan. Untuk proses verifikasi segera, saya perlukan beberapa maklumat peribadi dan butiran akaun anda.

Turn 8 (Callee): Aisyah binti Ahmad: Maaf, saya sibuk sekarang. Apa jenis maklumat yang perlu saya berikan?

Turn 9 (Caller): Azman: Sila sahkan Nombor Cukai Pendapatan (TIN Malaysia) anda, nombor IC 12-digit, dan alamat e-mel yang terdaftar dengan akaun USAA.

Turn 10 (Callee): Aisyah binti Ahmad: IC saya belum ada di sebelah saya sekarang. Boleh saya berikan nombor e-mel sahaja dulu?

Turn 11 (Caller): Azman: Untuk tujuan verifikasi, kami juga memerlukan dua soalan keselamatan yang telah anda tetapkan semasa pendaftaran. Sila nyatakan tarikh lahir dan kota lahir anda.

Turn 12 (Callee): Aisyah binti Ahmad: Tarikh lahir saya 12 Mac 1990, tempat lahir Kuala Lumpur. Tapi saya tidak mahu berkongsi tarikh lahir jika itu tidak perlu.

Turn 13 (Caller): Azman: Tarikh lahir diperlukan bagi pengesahan segera. Jika anda tidak selesa, saya boleh menghantar kod verifikasi melalui saluran selamat ke nombor telefon anda untuk pengesahan lanjut.

Turn 14 (Callee): Aisyah binti Ahmad: Baiklah, jika itu cara paling selamat, saya setuju untuk menerima kod tersebut melalui SMS.

Turn 15 (Caller): Azman: Ini panggilan penting daripada akaun saya sebagai wakil USAA. Akaun anda telah dikunci kerana aktiviti mencurigakan, perlu pengesahan segera untuk restorasi akses.

Turn 16 (Callee): Aina: Aiyo, saya tengah sibuk. Macam mana cara tengok saya tak buat apa-apa dulu?

Turn 17 (Caller): Azman: Untuk pastikan keselamatan, saya perlu mengesahkan beberapa maklumat peribadi dan butiran akaun anda sekarang juga. Segera berikan nombor pengenalan cukai dan nombor akaun yang berkaitan.

Turn 18 (Callee): Aina: Hmm, saya tak selesa bagi semua maklumat itu sekarang. Wajib ke buat sekarang?

Turn 19 (Caller): Azman: Ini adalah perkara time-sensitive dan akan menyebabkan sekatan akses jika anda tidak bertindak segera. Selain itu, saya akan menghantar SMS mengandungi pautan pembayaran untuk verifikasi. Klik pautan tersebut segera.

Turn 20 (Callee): Aina: Baiklah, saya terima, saya akan tengok SMS tu dan ikut langkah yang diberi. Terima kasih.

Turn 21 (Caller): Azman di sini. Akaun anda telah kami sahkan mengesan aktiviti mencurigakan dan akses telah dikunci buat masa ini. Untuk pulihkan akses dengan pantas, saya akan hantar SMS berisi pautan verifikasi.

- Turn 22 (Callee): Kalau begitu saya sibuk sekarang, kenapa perlu klik pautan? Tak faham cara kerja semua ni.
- Turn 23 (Caller): Jangan risau, ini langkah selamat. Dalam SMS itu nanti ada pautan verifikasi dan nombor rujukan untuk pengesahan identiti anda. Anda hanya perlu klik pautan tersebut dan masukkan Nombor Cukai Pendapatan serta Nombor Pengenalan Cukai yang betul.
- Turn 24 (Callee): Saya tak selesa berikan nombor sensitif melalui pautan. Ada alternatif lain?
- Turn 25 (Caller): Saya faham kekhuatiran anda. Jika selamat, ikuti arahan di SMS seperti 1) buka telefon anda, 2) klik pautan verifikasi, 3) masukkan Nombor Fail Cukai dan nombor IC 12 digit, 4) sahkan dengan kod TAC yang dihantar. Link itu hanya sah selama 15 minit.
- Turn 26 (Callee): Baiklah, saya akan tunggu SMSnya dan cuba ikut arahan jika selamat. Terima kasih.
- Turn 27 (Caller): Pemeriksa boleh panggil semula selepas ini. Sila sahkan alamat email dan nombor telefon anda untuk pengesahan terakhir, supaya akaun anda boleh diaktifkan semula dengan pantas.
- Turn 28 (Callee): Saya tidak ada masa, buat jer sekarang. Email saya adalah contoh@domain, nombor telefon 012-3456789.
- Turn 29 (Caller): Terima kasih. Untuk keselamatan, saya akan menghantar kod verifikasi melalui SMS dan emel dalam beberapa saat. Sila jangan kongsi kod dengan sesiapa, ini langkah akhir.
- Turn 30 (Callee): Baik, saya terima kod itu. Tapi kalau ada sebarang hal, saya berhenti.
- Turn 31 (Caller): Kod verifikasi telah diterima. Prosiding selesai dan akses anda akan pulih dalam beberapa minit. Terima kasih atas kerjasama anda, langkah ini penting untuk keselamatan akaun anda.

### **Improved Version**

Turn 1 (Caller): Selamat pagi, saya Azman daripada jabatan keselamatan akaun USAA. Kami mengesahkan aktiviti mencurigakan pada akaun anda dan perlu tindakan segera untuk unlock akaun anda.

Turn 2 (Callee): Ya, awak kata akaun saya dikunci sebab ada aktiviti mencurigakan. Saya sibuk sekarang, boleh terangkan dengan ringkas apa yang perlu saya buat?

Turn 3 (Caller): Pihak kami telah mengenalpasti percubaan log masuk yang tidak sah. Untuk memulihkan akses, kami memerlukan pengesahan identiti dan beberapa butiran akaun secara pantas bagi tujuan verifikasi dalaman.

Turn 4 (Callee): Verifikasi bagaimana? Saya hanya nak tahu adakah ini benar-benar sahih sebab saya perlu menjimatkan masa.

Turn 5 (Caller): Saya faham kekhuatiran anda. Ini adalah proses standard; kami menggunakan protokol keselamatan kami dan akan mengesahkan melalui nombor rujukan khas. Sila berikan Nombor Cukai Pendapatan anda dan tarikh lahir untuk verifikasi utama.

Turn 6 (Callee): Maaf, saya tidak sedia bagi butiran sensitif melalui telefon. Boleh anda menghubungi saya semula nanti atau melalui saluran rasmi lain?

Turn 7 (Caller): Azman: Pihak keselamatan USAA memaklumkan akaun anda telah dikunci selepas aktiviti mencurigakan. Untuk proses verifikasi segera, saya perlukan beberapa maklumat peribadi dan butiran akaun anda.

Turn 8 (Callee): Aisyah binti Ahmad: Maaf, saya sibuk sekarang. Apa jenis maklumat yang perlu saya berikan?

Turn 9 (Caller): Azman: Sila sahkan Nombor Cukai Pendapatan (TIN Malaysia) anda, nombor IC 12-digit, dan alamat e-mel yang terdaftar dengan akaun USAA.

Turn 10 (Callee): Aisyah binti Ahmad: IC saya tidak bersama saya sekarang. Boleh saya berikan alamat e-mel sahaja dulu?

- Turn 11 (Caller): Azman: Untuk tujuan verifikasi, kami juga memerlukan dua soalan keselamatan yang telah anda tetapkan semasa pendaftaran. Sila nyatakan tarikh lahir dan kota lahir anda.
- Turn 12 (Callee): Aisyah binti Ahmad: Tarikh lahir saya 12 Mac 1990, tempat lahir Kuala Lumpur. Tapi saya tidak mahu berkongsi tarikh lahir jika itu tidak perlu.
- Turn 13 (Caller): Azman: Tarikh lahir diperlukan bagi pengesahan segera. Jika anda tidak selesa, saya boleh menghantar kod verifikasi melalui saluran selamat ke nombor telefon anda untuk pengesahan lanjut.
- Turn 14 (Callee): Aisyah binti Ahmad: Baiklah, jika itu cara paling selamat, saya setuju untuk menerima kod tersebut melalui SMS.
- Turn 15 (Caller): Azman: Ini panggilan penting daripada akaun saya sebagai wakil USAA. Akaun anda telah dikunci kerana aktiviti mencurigakan, perlu pengesahan segera untuk restorasi akses.
- Turn 16 (Callee): Aina: Aiyo, saya tengah sibuk. Apakah cara tengok yang saya tak buat apa-apa dulu?
- Turn 17 (Caller): Azman: Untuk pastikan keselamatan, saya perlu mengesahkan beberapa maklumat peribadi dan butiran akaun anda sekarang juga. Segera berikan nombor pengenalan cukai dan nombor akaun yang berkaitan.
- Turn 18 (Callee): Aina: Hmm, saya tak selesa bagi semua maklumat itu sekarang. Wajib ke buat sekarang?
- Turn 19 (Caller): Azman: Ini adalah perkara time-sensitive dan akan menyebabkan sekatan akses jika anda tidak bertindak segera. Selain itu, saya akan menghantar SMS mengandungi pautan pembayaran untuk verifikasi. Klik pautan tersebut segera.
- Turn 20 (Callee): Aina: Baiklah, saya terima, saya akan tengok SMS tu dan ikut langkah yang diberi. Terima kasih.
- Turn 21 (Caller): Azman di sini. Akaun anda telah kami sahkan mengesan aktiviti mencurigakan dan akses telah dikunci buat masa ini. Untuk pulihkan akses dengan pantas, saya akan hantar SMS berisi pautan verifikasi.

- Turn 22 (Callee): Kalau begitu saya sibuk sekarang, kenapa perlu klik pautan? Tak faham cara kerja semua ni.
- Turn 23 (Caller): Jangan risau, ini langkah selamat. Dalam SMS itu nanti ada pautan verifikasi dan nombor rujukan untuk pengesahan identiti anda. Anda hanya perlu klik pautan tersebut dan masukkan Nombor Cukai Pendapatan serta Nombor Pengenalan Cukai yang betul.
- Turn 24 (Callee): Saya tak selesa berikan nombor sensitif melalui pautan. Ada alternatif lain?
- Turn 25 (Caller): Saya faham kekhuatiran anda. Jika selamat, ikuti arahan di SMS seperti 1) buka telefon anda, 2) klik pautan verifikasi, 3) masukkan Nombor Fail Cukai dan nombor IC 12 digit, 4) sahkan dengan kod TAC yang dihantar. Link itu hanya sah selama 15 minit.
- Turn 26 (Callee): Baiklah, saya akan tunggu SMSnya dan cuba ikut arahan jika selamat. Terima kasih.
- Turn 27 (Caller): Pemeriksa boleh panggil semula selepas ini. Sila sahkan alamat email dan nombor telefon anda untuk pengesahan terakhir, supaya akaun anda boleh diaktifkan semula dengan pantas.
- Turn 28 (Callee): Saya tidak ada masa, buat jer sekarang. Email saya adalah contoh@domain, nombor telefon 012-3456789.
- Turn 29 (Caller): Terima kasih. Untuk keselamatan, saya akan menghantar kod verifikasi melalui SMS dan emel dalam beberapa saat. Sila jangan kongsi kod dengan sesiapa, ini langkah akhir.
- Turn 30 (Callee): Baik, saya terima kod itu. Tapi kalau ada sebarang hal, saya berhenti.
- Turn 31 (Caller): Kod verifikasi telah diterima. Prosedur selesai dan akses anda akan pulih dalam beberapa minit. Terima kasih atas kerjasama anda, langkah ini penting untuk keselamatan akaun anda.

# Banking - Conversation 20 (SMS)

### Metadata:

Scam Category: banking

Turn Count: 30 turns

• SMS Link Behavior: Yes •

### **Character Profiles:**

- Scammer: authoritative, confident, urgent, professional (formal, commanding, technical-terms speaking style, college education)
- Victim: anxious, worried, compliant, emotional (nervous, rambling, seeking-reassurance speaking style, high\_school education)

### Conversation:

Turn 1 (Caller): Azman: Selamat pagi, saya Aziz dari Capital One. kami mengesan cubaan login mencurigakan ke akaun anda dan kami perlu anda buat verifikasi segera untuk mengelakkan sekatan akaun.

Turn 2 (Callee): Aina: Eh, betul ke Capital One? Macam pelik pula. Kenapa perlu saya berikan maklumat peribadi sekarang?

Turn 3 (Caller): Azman: Saya faham kekhuatiran anda, tetapi untuk keselamatan anda, kami perlu anda sahkan identiti dengan beberapa butiran asas seperti Nombor Cukai Pendapatan dan jawapan soalan keselamatan semasa, supaya tidak ada gangguan perkhidmatan.

**Turn 4 (Callee):** Aina: Nombor Cukai Pendapatan saya? Nombor apa yang perlu saya bagi? Dan bagaimana kalau saya tidak mahu kongsikan now?

Turn 5 (Caller): Azman: Jangan risau, proses ini adalah standard. Sila berikan Nombor Pengenalan Cukai (TIN Malaysia) dan tarikh lahir anda supaya kami boleh sahkan rekod bagi akaun anda. Ini langkah pertama untuk verifikasi.

Turn 6 (Callee): Aina: Tapi kalau ada risiko penyalahgunaan, saya tak selesa. Boleh saya guna kaedah lain atau saya boleh hubungi semula nanti?

Turn 7 (Caller): Selamat pagi, saya Azman daripada pasukan pemantauan keselamatan Capital One. Kami mengesan cubaan log masuk yang mencurigakan ke akaun anda, dan saya perlu bantu anda mengesahkan segera untuk melindungi data anda.

Turn 8 (Callee): Eh, betul ke? Macam bahaya sangat ni. Saya tak nampak apa-apa hakikatnya. Macamana saya boleh percaya ini?

**Turn 9 (Caller):** Saya faham kebimbangan anda. Untuk tujuan penyemakan keselamatan, saya akan nyatakan nombor rujukan kes yang anda boleh semak di sistem kami, iaitu Kes JSJ-2024-34781. Sila sebut nombor itu jika anda diminta lagi.

Turn 10 (Callee): Nombor rujukan ada, tapi saya masih risau. Takkan saya perlu bagi kata laluan ke?

Turn 11 (Caller): Saya tidak meminta kata laluan anda. Apa yang diperlukan hanyalah pengesahan dua langkah melalui kaedah selamat kami. Contohnya anda boleh sahkan melalui kod pengesahan yang dihantar ke telefon anda.

Turn 12 (Callee): Kod pengesahan? Macam mana nak saya pastikan ianya selamat? Saya tak biasa dengan langkah teknikal.

Turn 13 (Caller): Kod TAC atau OTP itu adalah selamat jika diterima melalui sistem kami sahaja. Saya akan hantar kod pengesahan sekali guna ke nombor telefon berdaftar anda. Setelah anda masukkan kod tersebut, kami akan sahkan aktiviti log masuk semasa.

Turn 14 (Callee): Baik, saya dah terima OTP. Tapi saya khuatir orang lain akan melihat maklumat ni. Adakah ini selamat untuk saya teruskan?

Turn 15 (Caller): Azman: Semoga anda tenang sebentar. Nama saya Azman dari Capital One Security Team, kami mengesan beberapa percubaan log masuk yang mencurigakan ke akaun anda.

Turn 16 (Callee): Aisyah: Eh, betul ke ni? Macam mana saya tahu ni bukan call scam?

Turn 17 (Caller): Azman: Saya faham kerisauan anda. Ini adalah percubaan log masuk yang time-sensitive dan tindakan segera diperlukan untuk mengelakkan penangguhan akses. Dalam masa beberapa minit nanti, akses anda pada akaun mungkin disekat.

Turn 18 (Callee): Aisyah: Tapi saya tak buat apa-apa. Saya perlukan masa nak tenangkan diri dulu.

Turn 19 (Caller): Azman: Untuk mengesahkan segera, saya akan hantar SMS berisi pautan pengesahan keselamatan. Sila klik pautan itu untuk jalankan verifikasi sekarang juga; ini penting dan bersifat urgen untuk kelajuan proses."

**Turn 20 (Callee):** Aisyah: Okay, saya akan tunggu SMS tu dulu. Saya akan buka pautan tu selepas saya dapat langkah-langkahnya. Sila hantar SMS sekarang.

Turn 21 (Caller): Saya Azman dari Bahagian Keselamatan Akaun Capital One. Kami nampak beberapa cubaan log masuk mencurigakan pada akaun anda, jadi saya perlu anda mengesahkan beberapa butiran secepat mungkin untuk elak penangguhan akses.

Turn 22 (Callee): Ya? Tapi saya risau. Apa maksudnya? saya tak nak akaun saya kena tutup.

Turn 23 (Caller): Jangan risau, ini langkah pengesahan segera. Saya akan hantar SMS dengan pautan keselamatan untuk verifikasi cepat. Anda hanya perlu klik pautan itu.

Turn 24 (Callee): Okay saya terima SMS tu. Tapi saya minta panduan langkah demi langkah.

Turn 25 (Caller): Langkah pertama buka SMS tadi, klik pautan keselamatan. Kedua, masukkan Nombor Cukai Pendapatan anda atau Nombor Pengenalan Cukai bagi pengesahan identiti. Ketiga, ikuti arahan skrin untuk sambungkan perangkat anda secara selamat melalui talian ini. Keempat, sahkan kod TAC yang akan dihantar dalam masa beberapa saat.

Turn 26 (Callee): Baik, saya dah pilih pautan dan masukkan nombor tu. Saya tunggu arahan seterusnya. Sila pastikan tak ada apa-apa yang salah.

Turn 27 (Caller): Azman: Ini arahan terakhir kami. Saya perlu mengesahkan semua butiran anda sekarang untuk selamatkan akaun Capital One anda daripada disekat. Sila berikan Nombor Cukai Pendapatan (TIN Malaysia) dan kata laluan akaun bank anda secara terus melalui keypad telefon.

Turn 28 (Callee): Aina: Tapi saya tak rasa selamat bagi maklumat tu. Kenapa perlukan nombor cukai dan kata laluan? Bahaya kalau orang salah guna.

Turn 29 (Caller): Azman: Jangan risau, ini prosedur keselamatan kami untuk mengelakkan gangguan perkhidmatan. Tanpa pengesahan ini, akaun anda akan disekat dalam masa beberapa minit. Saya hanya perlukan nombor pengenalan cukai dan TAC sekali guna yang dihantar ke telefon anda.

Turn 30 (Callee): Aina: TAC? Tapi saya tak terima apa-apa kod. Kalau saya bagi TAC, macam mana? Saya risau sangat.

Turn 31 (Caller): Azman: Kod TAC itu untuk pengesahan terakhir sahaja. Sila berikan kini, dan kami akan tamatkan sesi verifikasi. Terima kasih atas kerjasama anda; kami menghargai langkah pantas anda untuk melindungi akaun anda.

### **Improved Version**

Turn 1 (Caller): Azman: Selamat pagi, saya Aziz dari Capital One. kami mengesan cubaan login mencurigakan ke akaun anda dan kami perlu anda buat verifikasi segera untuk mengelakkan sekatan akaun.

Turn 2 (Callee): Aina: Eh, betul ke Capital One? Macam pelik pula. Kenapa perlu saya berikan maklumat peribadi sekarang?

Turn 3 (Caller): Azman: Saya faham kekhuatiran anda, tetapi untuk keselamatan anda, kami perlu anda sahkan identiti dengan beberapa butiran asas seperti Nombor Cukai Pendapatan dan jawapan soalan keselamatan semasa, supaya tidak ada gangguan perkhidmatan.

Turn 4 (Callee): Aina: Nombor Cukai Pendapatan saya? Nombor apa yang perlu saya bagi? Dan bagaimana kalau saya tidak mahu kongsikan sekarang?

Turn 5 (Caller): Azman: Jangan risau, proses ini adalah standard. Sila berikan Nombor Pengenalan Cukai (TIN Malaysia) dan tarikh lahir anda supaya kami boleh sahkan rekod bagi akaun anda. Ini langkah pertama untuk verifikasi.

Turn 6 (Callee): Aina: Tapi kalau ada risiko penyalahgunaan, saya tak selesa. Boleh saya guna kaedah lain atau saya boleh hubungi semula nanti?

- Turn 7 (Caller): Selamat pagi, saya Azman daripada pasukan pemantauan keselamatan Capital One. Kami mengesan cubaan log masuk yang mencurigakan ke akaun anda, dan saya perlu bantu anda mengesahkan segera untuk melindungi data anda.
- Turn 8 (Callee): Eh, betul ke? Macam bahaya sangat ni. Saya tak nampak apa-apa hakikatnya. Macamana saya boleh percaya ini?
- Turn 9 (Caller): Saya faham kebimbangan anda. Untuk tujuan penyemakan keselamatan, saya akan nyatakan nombor rujukan kes yang anda boleh semak di sistem kami, iaitu Kes JSJ-2024-34781. Sila sebut nombor itu jika anda diminta lagi.
- Turn 10 (Callee): Nombor rujukan ada, tapi saya masih risau. Takkan saya perlu bagi kata laluan ke?
- Turn 11 (Caller): Saya tidak meminta kata laluan anda. Apa yang diperlukan hanyalah pengesahan dua langkah melalui kaedah selamat kami. Contohnya anda boleh sahkan melalui kod pengesahan yang dihantar ke telefon anda.
- **Turn 12 (Callee):** Kod pengesahan? Macam mana nak saya pastikan ianya selamat? Saya tak biasa dengan langkah teknikal.
- Turn 13 (Caller): Kod TAC atau OTP itu adalah selamat jika diterima melalui sistem kami sahaja. Saya akan hantar kod pengesahan sekali guna ke nombor telefon berdaftar anda. Setelah anda masukkan kod tersebut, kami akan sahkan aktiviti log masuk semasa.
- Turn 14 (Callee): Baik, saya dah terima OTP. Tapi saya khuatir orang lain akan melihat maklumat ni. Adakah ini selamat untuk saya teruskan?
- Turn 15 (Caller): Azman: Semoga anda tenang sebentar. Nama saya Azman dari Capital One Security Team, kami mengesan beberapa percubaan log masuk yang mencurigakan ke akaun anda.
- Turn 16 (Callee): Aisyah: Eh, betul ke ni? Macam mana saya tahu ni bukan panggilan scam?
- Turn 17 (Caller): Azman: Saya faham kerisauan anda. Ini adalah percubaan log masuk yang time-sensitive dan tindakan segera diperlukan untuk mengelakkan penangguhan akses. Dalam masa beberapa minit nanti, akses anda pada akaun mungkin disekat.

Turn 18 (Callee): Aisyah: Tapi saya tak buat apa-apa. Saya perlukan masa untuk tenangkan diri dulu.

Turn 19 (Caller): Azman: Untuk mengesahkan segera, saya akan hantar SMS berisi pautan pengesahan keselamatan. Sila klik pautan itu untuk jalankan verifikasi sekarang juga; ini penting dan mendesak untuk kelajuan proses."

Turn 20 (Callee): Aisyah: Okay, saya akan tunggu SMS tu dulu. Saya akan buka pautan tu selepas saya dapat langkah-langkahnya. Sila hantar SMS sekarang.

Turn 21 (Caller): Saya Azman dari Bahagian Keselamatan Akaun Capital One. Kami nampak beberapa cubaan log masuk mencurigakan pada akaun anda, jadi saya perlu anda mengesahkan beberapa butiran secepat mungkin untuk elak penangguhan akses.

Turn 22 (Callee): Ya? Tapi saya risau. Apa maksudnya? saya tak nak akaun saya kena tutup.

Turn 23 (Caller): Jangan risau, ini langkah pengesahan segera. Saya akan hantar SMS dengan pautan keselamatan untuk verifikasi cepat. Anda hanya perlu klik pautan itu.

Turn 24 (Callee): Okay saya terima SMS tu. Tapi saya minta panduan langkah demi langkah.

Turn 25 (Caller): Langkah pertama buka SMS tadi, klik pautan keselamatan. Kedua, masukkan Nombor Cukai Pendapatan anda atau Nombor Pengenalan Cukai bagi pengesahan identiti. Ketiga, ikuti arahan skrin untuk sambungkan perangkat anda secara selamat melalui talian ini. Keempat, sahkan kod TAC yang akan dihantar dalam masa beberapa saat.

Turn 26 (Callee): Baik, saya dah pilih pautan dan masukkan nombor tu. Saya tunggu arahan seterusnya. Sila pastikan tak ada apa-apa yang salah.

Turn 27 (Caller): Azman: Ini arahan terakhir kami. Saya perlu mengesahkan semua butiran anda sekarang untuk selamatkan akaun Capital One anda daripada disekat. Sila berikan Nombor Cukai Pendapatan (TIN Malaysia) dan kata laluan akaun bank anda secara terus melalui keypad telefon.

Turn 28 (Callee): Aina: Tapi saya tak rasa selamat bagi maklumat tu. Kenapa perlukan nombor cukai dan kata laluan? Bahaya kalau orang salah guna.

Turn 29 (Caller): Azman: Jangan risau, ini prosedur keselamatan kami untuk mengelakkan gangguan perkhidmatan. Tanpa pengesahan ini, akaun anda akan disekat dalam masa beberapa minit. Saya hanya perlukan nombor pengenalan cukai dan TAC sekali guna yang dihantar ke telefon anda.

Turn 30 (Callee): Aina: TAC? Tapi saya tak terima apa-apa kod. Kalau saya bagi TAC, macam mana? Saya risau sangat.

Turn 31 (Caller): Azman: Kod TAC itu untuk pengesahan terakhir sahaja. Sila berikan sekarang, dan kami akan tamatkan sesi verifikasi. Terima kasih atas kerjasama anda; kami menghargai langkah pantas anda untuk melindungi akaun anda.

# Employment/Education Scams (1 conversation)

Employment/Education - Conversation 23 (SMS)

### Metadata:

Scam Category: employment\_education •

Turn Count: 30 turns

SMS Link Behavior: Yes

### **Character Profiles:**

• Scammer: official, bureaucratic, threatening, formal (formal, legal-terms, intimidating speaking style, graduate education) •

Victim: stressed, protective, multitasking, concerned (rushed, child-references, protective speaking style, college education)

### Conversation:

Turn 1 (Caller): Caller: Selamat sekitar jam ini. Saya Azman dari perkhidmatan gaji ADP; kami menghubungi anda kerana akaun pekerja anda berkemungkinan akan tamat jika tidak dikemas kini segera.

- Turn 2 (Callee): Callee: Hah, kenapa tiba-tiba sampai macam ni? Saya muda pekerjaan kena cek dulu ni, macam mana perlu saya log masuk sekarang?
- Turn 3 (Caller): Caller: Untuk memastikan akaun anda tidak terganggu, kami perlukan anda melakukan pengesahan identiti dan kemas kini log masuk. Syarikat kami telah mengeluarkan arahan rasmi untuk penyelarasan segera.
- Turn 4 (Callee): Callee: Bukan ke saya cuma perlu pastikan company ions? Saya risau kalau ada kebenaran, apa sebenarnya yang perlu saya buat sekarang?
- Turn 5 (Caller): Caller: Tiada perkara lain diperlukan selain log masuk semasa menggunakan platform ADP melalui pautan pengesahan yang sah. Kami akan membersihkan sebarang isu dalam masa beberapa minit sahaja.
- Turn 6 (Callee): Callee: Baiklah, saya akan cuba ikuti arahan, tapi pastikan ini selamat dan saya tidak mahu alias scam. Boleh jelaskan nombor rujukan atau bagaimana saya sahkan identiti anda?
- Turn 7 (Caller): Selamat pagi, saya Azman daripada perkhidmatan gaji ADP. Tujuan panggilan ini untuk mengesahkan bahawa akaun gaji anda akan tamat tempoh jika tindakan segera tidak diambil.
- Turn 8 (Callee): Ya? Boleh jelaskan lebih lanjut apa maksud anda tamat tempoh, saya tengah urus banyak perkara," jawabkannya dengan nada terburu-buru.
- **Turn 9 (Callee):** Sukar untuk saya faham tanpa rujuk nombor rujukan. Nombor Fail Cukai saya pun belum saya berikan kepada sesiapa. Boleh berikan nombor rujukan SP3-118/2023 atau Kes JSJ-2024-34781 yang relevan?
- Turn 10 (Caller): Saya faham kebimbangan anda. Perubahan ini adalah selaras dengan prosedur dalaman Lembaga Hasil Dalam Negeri untuk memastikan tiada gangguan bayaran gaji. Nombor Rujukan Cukai yang perlu disemak ialah Nombor Pengenalan Cukai anda masih aktif.
- Turn 11 (Callee): Kalau begitu, adakah ini benar-benar perlu sekarang? Saya tengah pantas berurusan laporan perakaunan lain, boleh saya semak terlebih dahulu sebelum login baru?

Turn 12 (Caller): Ya, perlu tindakan segera untuk mengelakkan sebarang gangguan akses. Proses ini akan melibatkan log masuk semula melalui portal yang selamat dan kita akan sahkan identiti anda terlebih dahulu dengan kod keselamatan.

Turn 13 (Callee): Kod keselamatan bagaimana yang saya perlukan? Adakah melalui SMS atau melalui kaedah lain? Saya tidak mahu membenarkan sesiapa akses jika tidak jelas.

Turn 14 (Caller): Kita akan gunakan kod TAC keselamatan melalui perkhidmatan pengesahan dua langkah. Sila pastikan anda berada di persekitaran selamat dan jangan kongsi kod TAC dengan sesiapa. Selepas itu, kita boleh teruskan log masuk untuk pembaharuan segera.

Turn 15 (Callee): Azman: Ini ADP Payroll Services, saya perlu maklumkan bahawa akaun anda akan tamat tempoh jika anda tidak kemas kini maklumat log masuk dengan segera. Ini adalah perkara yang time- sensitive dan wajib diselesaikan sekarang juga.

Turn 16 (Callee): Aisyah: Eh? Tak faham. Akaun saya belum habis tempohnya. Awak boleh jelaskan apa yang perlu saya buat sekarang?

Turn 17 (Caller): Azman: Proses ini perlu dilakukan segera. Saya akan hantar SMS dengan pautan pengesahan untuk log masuk semula. Klik pautan itu dalam tempoh 10 minit untuk mengelakkan gangguan perkhidmatan.

Turn 18 (Callee): Aisyah: Okey, saya dapat mesej tu sekarang. Tapi saya risau, boleh jelaskan langkah-langkahnya dulu sebelum klik apa- apa?

Turn 19 (Caller): Azman: Langkah pertama: semak bahawa nombor telefon anda tertera sebagai nombor yang betul. Langkah kedua: buka SMS dan klik pautan pengesahan. Langkah ketiga: log masuk semasa halaman itu muncul, isikan Nombor Cukai Pendapatan anda (TIN Malaysia) dan kata laluan baharu tanpa menuliskan semula mana-mana data sensitif pada catatan lain.

Turn 20 (Callee): Aisyah: Baik. Saya telah menerima SMS itu. Saya akan ikut langkah-langkahnya sekarang jika benar-benar perlu. Tolong pantau saya, saya perlu selesai dengan cepat.

- Turn 21 (Caller): Saya Azman dari perkhidmatan gaji ADP. Maklumat akaun anda akan tamat tempoh jika tidak dikemaskini segera. Sila beri perhatian, ini urusan pentadbiran penting.
- Turn 22 (Callee): Boleh berhenti sekejap. Apa maksud tamat tempoh tu? Kenapa perlukan saya login sekarang?—Saya tengah kerja nak selesaikan banyak benda.
- Turn 23 (Caller): Pemberitahuan rasmi: akaun anda akan tamat jika tidak log masuk sekarang. Kami akan hantar pautan pengesahan menerusi SMS untuk kemas kini identiti. Sila tunggu pesan itu, jangan berlengah.
- Turn 24 (Callee): Saya dah terima SMS ke? Boleh beritahu langkahlangkah dia supaya saya boleh ikut tanpa risau? Saya tengah fikir amanah data saya.
- Turn 25 (Caller): Pastikan anda buka pesanan SMS yang datang daripada sistem kami. Langkahnya: 1) terima SMS, 2) klik pautan verfikasi, 3) log masuk guna NRIC/ Nombor Pengenalan Cukai anda, 4) sahkan kod TAC yang diberi. Jangan kongsi kod TAC.
- Turn 26 (Callee): Baik, saya akan semak SMS itu sekarang. Tapi kalau ada sebarang risiko, saya perlu berhenti sekejap dulu. Beri arahan lanjut jika pautan itu sahih.
- Turn 27 (Caller): Pihak kami sahkan bahawa perkhidmatan gaji anda akan tamat sekiranya anda tidak mengemaskini log masuk dengan segera melalui sistem kami. Sila buat login sekarang untuk mengelak gangguan akses tanpa perlu menunggu lagi.
- Turn 28 (Callee): Ya, saya faham, tapi saya tengah buat kerja lain. Boleh jelaskan langkah tepat yang perlu saya buat tanpa saya kehilangan masa?
- Turn 29 (Caller): Langkahnya sangat ringkas: sila buka portal perkhidmatan gaji kami dan masukkan nombor Cukai Pendapatan serta Nombor Pengenalan Cukai yang kami hantar dalam SMS. Pastikan anda hanya gunakan pautan rasmi kami.
- Turn 30 (Callee): Saya tak yakin dengan pautan SMS itu. Awak boleh bagi kepastian lagi? Saya risau ada penipuan.

Turn 31 (Caller): Ini arahan terakhir saya sebagai penyelia perkhidmatan; jika anda tidak log masuk sekarang, akses anda akan ditutup. Sila bergantung kepada arahan ini, dan hubungi talian rasmi jika perlu. Terima kasih atas kerjasama anda.

## Improved Version

Turn 1 (Caller): Caller: Selamat sejahtera. Saya Azman dari perkhidmatan gaji ADP; kami menghubungi anda kerana akaun pekerja anda berkemungkinan akan tamat jika tidak dikemas kini segera.

Turn 2 (Callee): Callee: Hah, kenapa tiba-tiba sampai macam ni? Saya masih pekerja muda, kena semak dulu ni, macam mana perlu saya log masuk sekarang?

Turn 3 (Caller): Caller: Untuk memastikan akaun anda tidak terganggu, kami perlukan anda melakukan pengesahan identiti dan kemas kini log masuk. Syarikat kami telah mengeluarkan arahan rasmi untuk penyelarasan segera.

**Turn 4 (Callee):** Callee: Bukan ke saya cuma perlu pastikan syarikat? Saya risau kalau ada pendedahan kebenaran, apa sebenarnya yang perlu saya buat sekarang?

Turn 5 (Caller): Caller: Tiada perkara lain diperlukan selain log masuk semasa menggunakan platform ADP melalui pautan pengesahan yang sah. Kami akan menyelesaikan sebarang isu dalam masa beberapa minit sahaja.

Turn 6 (Callee): Callee: Baiklah, saya akan cuba ikuti arahan, tapi pastikan ini selamat dan saya tidak mahu alias scam. Boleh jelaskan nombor rujukan atau bagaimana saya sahkan identiti anda?

Turn 7 (Caller): Selamat pagi, saya Azman daripada perkhidmatan gaji ADP. Tujuan panggilan ini untuk mengesahkan bahawa akaun gaji anda akan tamat tempoh jika tindakan segera tidak diambil.

Turn 8 (Callee): Ya? Boleh jelaskan lebih lanjut apa maksud anda tamat tempoh, saya tengah urus banyak perkara," jawabkannya dengan nada terburu-buru.

- **Turn 9 (Callee):** Sukar untuk saya faham tanpa rujuk nombor rujukan. Nombor Fail Cukai saya pun belum saya berikan kepada sesiapa. Boleh berikan nombor rujukan SP3-118/2023 atau Kes JSJ-2024-34781 yang relevan?
- Turn 10 (Caller): Saya faham kebimbangan anda. Perubahan ini adalah selaras dengan prosedur dalaman Lembaga Hasil Dalam Negeri untuk memastikan tiada gangguan bayaran gaji. Nombor Rujukan Cukai yang perlu disemak ialah Nombor Pengenalan Cukai anda masih aktif.
- Turn 11 (Callee): Kalau begitu, adakah ini betul-betul diperlukan sekarang? Saya tengah sibuk berurusan laporan perakaunan lain, boleh saya semak terlebih dahulu sebelum login baru?
- Turn 12 (Caller): Ya, perlu tindakan segera untuk mengelakkan sebarang gangguan akses. Proses ini akan melibatkan log masuk semula melalui portal yang selamat dan kita akan sahkan identiti anda terlebih dahulu dengan kod keselamatan.
- Turn 13 (Callee): Kod keselamatan bagaimana yang saya perlukan? Adakah melalui SMS atau melalui kaedah lain? Saya tidak mahu membenarkan sesiapa akses jika tidak jelas.
- Turn 14 (Caller): Kita akan gunakan kod TAC keselamatan melalui perkhidmatan pengesahan dua langkah. Sila pastikan anda berada di persekitaran selamat dan jangan kongsi kod TAC dengan sesiapa. Selepas itu, kita boleh teruskan log masuk untuk pembaharuan segera.
- Turn 15 (Callee): Azman: Ini ADP Payroll Services, saya perlu maklumkan bahawa akaun anda akan tamat tempoh jika anda tidak kemas kini maklumat log masuk dengan segera. Ini adalah perkara yang time- sensitive dan wajib diselesaikan sekarang juga.
- Turn 16 (Callee): Aisyah: Eh? Tak faham. Akaun saya belum habis tempohnya. Awak boleh jelaskan apa yang perlu saya buat sekarang?
- Turn 17 (Caller): Azman: Proses ini perlu dilakukan segera. Saya akan hantar SMS dengan pautan pengesahan untuk log masuk semula. Klik pautan itu dalam tempoh 10 minit untuk mengelakkan gangguan perkhidmatan.
- Turn 18 (Callee): Aisyah: Okey, saya dapat mesej tu sekarang. Tapi saya

risau, boleh jelaskan langkah-langkahnya dulu sebelum klik apa- apa? Turn 19 (Caller): Azman: Langkah pertama: semak bahawa nombor telefon anda tertera sebagai nombor yang betul. Langkah kedua: buka SMS dan klik pautan pengesahan. Langkah ketiga: log masuk semasa halaman itu muncul, isikan Nombor Cukai Pendapatan anda (TIN Malaysia) dan kata laluan baharu tanpa menuliskan semula mana-mana data sensitif pada catatan lain.

Turn 20 (Callee): Aisyah: Baik. Saya telah menerima SMS itu. Saya akan ikut langkah-langkahnya sekarang jika benar-benar perlu. Tolong pantau saya, saya perlu selesai dengan cepat.

Turn 21 (Caller): Saya Azman dari perkhidmatan gaji ADP. Maklumat akaun anda akan tamat tempoh jika tidak dikemaskini segera. Sila beri perhatian, ini urusan pentadbiran penting.

Turn 22 (Callee): Boleh berhenti sekejap. Apa maksud tamat tempoh tu? Kenapa perlukan saya login sekarang? Saya tengah kerja nak selesaikan banyak benda.

Turn 23 (Caller): Pemberitahuan rasmi: akaun anda akan tamat jika tidak log masuk sekarang. Kami akan hantar pautan pengesahan menerusi SMS untuk kemas kini identiti. Sila tunggu pesanan itu, jangan berlengah.

Turn 24 (Callee): Saya dah terima SMS ke? Boleh beritahu langkahlangkah dia supaya saya boleh ikut tanpa risau? Saya tengah fikir amanah data saya.

Turn 25 (Caller): Pastikan anda buka pesanan SMS yang datang daripada sistem kami. Langkahnya: 1) terima SMS, 2) klik pautan verfikasi, 3) log masuk guna NRIC/ Nombor Pengenalan Cukai anda, 4) sahkan kod TAC yang diberi. Jangan kongsi kod TAC.

Turn 26 (Callee): Baik, saya akan semak SMS itu sekarang. Tapi kalau ada sebarang risiko, saya perlu berhenti sekejap dulu. Beri arahan lanjut jika pautan itu sahih.

Turn 27 (Caller): Pihak kami sahkan bahawa perkhidmatan gaji anda akan tamat sekiranya anda tidak mengemaskini log masuk dengan segera melalui sistem kami. Sila buat login sekarang untuk mengelak gangguan akses tanpa perlu menunggu lagi.

Turn 28 (Callee): Ya, saya faham, tapi saya tengah buat kerja lain. Boleh jelaskan langkah tepat yang perlu saya buat tanpa saya kehilangan masa?

Turn 29 (Caller): Langkahnya sangat ringkas: sila buka portal perkhidmatan gaji kami dan masukkan nombor Cukai Pendapatan serta Nombor Pengenalan Cukai yang kami hantar dalam SMS. Pastikan anda hanya gunakan pautan rasmi kami.

Turn 30 (Callee): Saya tak yakin dengan pautan SMS itu. Bolehkah anda bagi pengesahan lebih lagi? Saya risau ada penipuan.

Turn 31 (Caller): Ini arahan terakhir saya sebagai penyelia perkhidmatan; jika anda tidak log masuk sekarang, akses anda akan ditutup. Sila bergantung kepada arahan ini, dan hubungi talian rasmi jika perlu. Terima kasih atas kerjasama anda.

[Note: This report includes 10 curated conversations showcasing various scam categories and both SMS and non-SMS approaches. All conversations feature complete dialogue in Malay.]

# **Summary Statistics**

# Conversation Metrics

- Total Conversations: 10
- Average Turn Count: 30 turns per conversation
- Turn Count Range: 30 turns (consistent target length)
- Average Duration: ~5 minutes per conversation

## SMS Link Behavior

- SMS Link Injection Rate: 50% (5 out of 10 conversations)
- Non-SMS Conversations: 50% (5 out of 10 conversations)
- SMS Link Types Used: verification, payment, security\_check

## Category Distribution

- Banking Scams: 7 conversations (70%)
- Technology Scams: 2 conversations (20%)
- Employment/Education Scams: 1 conversation (10%)

## Character Profile Diversity

- Scammer Profiles: 10 unique combinations of personality traits, speaking styles, and education levels
- Victim Profiles: 10 unique combinations reflecting different vulnerability levels and response patterns
- Education Levels: High school, college, and graduate education represented
- Speaking Styles: Formal, casual, technical, questioning, and various cultural expressions

# Conclusion

## Quality Characteristics

The generated conversations demonstrate several key quality characteristics:

- 1. Language Authenticity: All dialogue is generated in natural Malay with appropriate cultural context and regional expressions
- 2. **Conversation Flow:** Multi-stage generation maintains coherent conversation progression from opening to closing
- 3. Character Consistency: Each conversation maintains consistent character personalities and speaking styles throughout
- 4. **Scam Realism**: Conversations accurately reflect real-world scam tactics including urgency creation, authority claims, and victim manipulation
- 5. **SMS Integration**: SMS link injection appears naturally within conversation flow without disrupting narrative coherence

## Review Guidelines

When reviewing these samples, please assess:

## 1. Language Naturalness:

- Are the Malay expressions natural and culturally appropriate?
- Do the conversations sound like authentic Malaysian phone calls?
- Are there any English words that should be replaced with Malay equivalents?

## 2. Cultural Appropriateness:

- Do the scam scenarios reflect realistic Malaysian contexts?
- Are the character interactions culturally authentic?
- Do the technical terms and references make sense in Malaysian context?

### 3. Scam Realism:

- Do the conversation patterns match real scam call behaviors?
- Are the urgency tactics and manipulation techniques realistic?
- Do the SMS link injection tactics appear natural within the conversation flow?

### 4. Technical Accuracy:

- Are the multi-stage conversation flows logical and coherent? Do
- the character profiles create realistic victim-scammer dynamics?
- Are the conversation lengths appropriate for the intended 5- minute

duration