

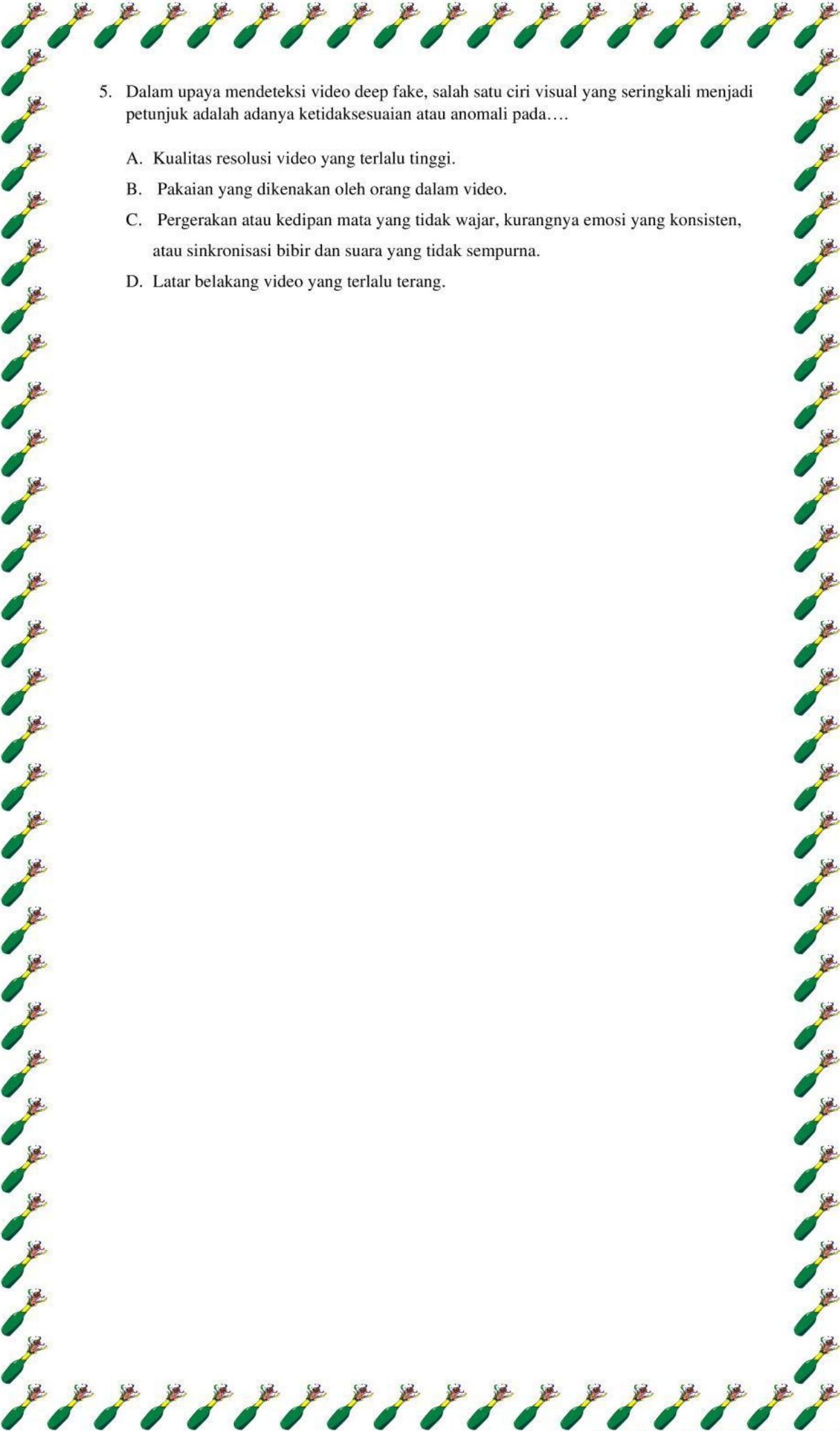
SOAL POST TEST DEEP FAKE

Nama Siswa :

No Absen :

Pilihlah jawaban yang paling tepat !

1. Berikut ini pernyataan yang tepat mendefinisikan teknologi deep fake adalah....
 - A. Video atau audio yang diedit menggunakan perangkat lunak standar seperti Adobe Premiere untuk mengganti latar belakang.
 - B. Konten media (video atau audio) yang dimanipulasi secara realistis menggunakan kecerdasan buatan (AI), khususnya teknik *deep learning*, untuk meniru atau mengganti wajah, suara, atau tindakan seseorang.
 - C. Video berkualitas rendah yang dibuat dengan kamera tersembunyi untuk merekam kegiatan tanpa izin.
 - D. Foto hasil editan Photoshop yang sangat mendetail sehingga terlihat seperti asli.
2. Salah satu penerapan deep fake yang dianggap positif dan bermanfaat dalam kehidupan sehari-hari atau industri kreatif adalah....
 - A. Membuat berita palsu untuk tujuan politik atau penipuan.
 - B. Menciptakan juru bicara virtual atau avatar realistis untuk pelatihan korporat, *customer service*, atau presentasi sejarah di museum.
 - C. Mengganti wajah selebriti dalam film tanpa izin mereka.
 - D. Menghasilkan bukti palsu dalam kasus hukum.
3. Risiko terbesar yang ditimbulkan oleh deep fake dalam konteks kehidupan sosial dan politik adalah....
 - A. Peningkatan biaya produksi film karena teknologi baru.
 - B. Kesulitan dalam membedakan antara **informasi asli dan palsu** (disinformasi), yang dapat merusak reputasi seseorang atau memicu konflik sosial.
 - C. Keterlambatan dalam kecepatan internet karena ukuran file video deep fake yang besar.
 - D. Peningkatan jumlah *spam* email.
4. Deep fake suara (audio) sering digunakan sebagai metode penipuan (*scamming*) dalam konteks bisnis atau pribadi yang dapat dilakukan dengan....
 - A. Menggunakan suara yang sudah direkam sebelumnya dari *podcast* untuk membuat iklan palsu.
 - B. Mengkloning suara seorang eksekutif perusahaan atau anggota keluarga untuk meminta transfer uang mendesak atau informasi sensitif.
 - C. Membuat musik dengan lirik yang tidak senonoh menggunakan suara penyanyi terkenal.
 - D. Mengubah dialek seseorang dalam panggilan telepon agar sulit dikenali.

- 
5. Dalam upaya mendeteksi video deep fake, salah satu ciri visual yang seringkali menjadi petunjuk adalah adanya ketidaksesuaian atau anomali pada....
- A. Kualitas resolusi video yang terlalu tinggi.
 - B. Pakaian yang dikenakan oleh orang dalam video.
 - C. Pergerakan atau kedipan mata yang tidak wajar, kurangnya emosi yang konsisten, atau sinkronisasi bibir dan suara yang tidak sempurna.
 - D. Latar belakang video yang terlalu terang.