

1. Jelaskan perbedaan antara Development Native dan Hybrid !

Perbedaan Pengembangan Native dan Hybrid:

Pengembangan Native:

- Bahasa pemrograman: Spesifik untuk platform (misalnya, Java untuk Android, Swift untuk iOS)
- Kinerja: Lebih cepat dan lancar
- Pengalaman pengguna: Lebih natural dan terintegrasi dengan sistem operasi
- Keamanan: Potensi lebih aman karena kontrol akses yang lebih baik
- Kompleksitas: Lebih kompleks untuk dikembangkan dan dipelihara
- Biaya: Potensi lebih mahal karena membutuhkan pengembangan terpisah untuk setiap platform

2. Pengembangan Hybrid:

- Bahasa pemrograman: Teknologi web (misalnya, HTML, CSS, JavaScript)
- Kinerja: Bisa lebih lambat dibandingkan native
- Pengalaman pengguna: Mirip native, tapi mungkin tidak sehalus
- Keamanan: Potensi lebih rentan karena akses ke data perangkat
- Kompleksitas: Lebih mudah dikembangkan dan dipelihara dibandingkan native
- Biaya: Potensi lebih murah karena satu kode dasar untuk multiple platform