

6. Ambil kartu.

7. Ambil uang.

Tentu saja menu pada ATM tidak selalu sama antara bank satu dengan yang lainnya. Ada yang di awal mengharuskan menekan tombol "Lanjutkan", ada yang mengeluarkan uang lalu kartu ATM. Ada pula yang mengeluarkan kartu ATM dan harus diambil kartunya lalu uang akan keluar terakhir. Langkah ini berbeda dengan pertimbangan untuk kemudahan dan keselamatan nasabah.

Pada tahap ini *programmer* tidak perlu khawatir dengan syntax bahasa pemrograman yang akan dipakai karena di tahap ini hanya mendefinisikan langkah-langkah saja.

1.3.3 Pembuatan Kode Program

Setelah langkah logika program selesai dibuat baik dalam bentuk flowchart atau pseudocode, maka kode program siap dibuat. Banyak sekali bahasa pemrograman yang ada saat ini. Salah satu buku teks mengatakan sejauh ini ada sekitar 400 bahasa pemrograman. Pada dasarnya semua bahasa pemrograman walaupun berbeda tapi tetap ada persamaannya seperti dapat menangani operasi masukan (*input operation*), proses aritmatika (*arithmetic processing*), operasi luaran (*output operation*) dan beberapa fungsi standar. Pada penulisan atau pembuatan program ini Anda harus paham seluruh aturan tata bahasa dan syntax dari bahasa tersebut. Mungkin saja syntax yang Anda buat ternyata salah, maka program tidak akan dapat dieksekusi oleh komputer. Anda tentu berpikir mana yang lebih susah buat langkah logika (flowchart atau pseudocode) atau membuat bahasa program. Hal ini sama saja ketika Anda membuat esai tentang Kampung Halamanku, lebih susah membuat alur cerita atau menerjemahkan ke dalam versi bahasa Inggrisnya atau bahasa lainnya. Menurut pendapat Anda mana yang lebih banyak mendapat hasil pekerjaannya, yang menulis awal cerita atau yang menerjemahkan ke bahasa Inggris atau bahasa lainnya.