Phần mềm quản lý sổ tiết kiệm

STT	Yêu cầu	Người dùng	Phần mềm	Ghi chú
1	Mở sổ tiết kiệm	Cung cấp thông tin theo BM1	Kiểm tra QĐ1 và ghi nhận	Xóa,Cập nhật
2	Lập phiếu gởi tiến	Cung cấp thông tin theo BM2	Kiểm tra QĐ2 và ghi nhận	Xóa, Cập nhật
3	Lập phiếu rút tiền	Cung cấp thông tin theo BM3	Kiểm tra QĐ3 và ghi nhận	Xóa, Cập nhật
4	Tra cứu sổ	Cung cấp mã số hay họ tên khách	Tìm và xuất theo BM4	
5	Lập báo cáo tháng	Cung cấp tháng cần lập báo cáo.	Xuất báo cáo theo BM5	
6	Thay đổi quy định	Thay đổi các quy định theo QĐ6	Cập nhật quy định	

BM1: SỐ TIẾT KIỆM

Mã số: Loại tiết kiệm:

Khách hàng: CMND:

Địa chỉ:

Ngày mở số: Số tiền gửi:

 $\mathbf{QD1}$: Có 3 loại tiết kiệm (không kỳ hạn, 3 tháng, 6 tháng). Số tiền gửi tối thiểu là 100.000

BM2: PHIẾU GỬI TIỀN

Mã sổ: Khách hàng: Ngày gửi: Số tiền gửi:

 $\mathbf{Q}\mathbf{D}\mathbf{2}$: Chỉ nhận tiền với loại gửi không kỳ hạn. Số tiền gửi thêm tối thiểu là 100.000

BM3: PHIẾU RÚT TIỀN

Mã sổ: Khách hàng:

Ngày rút: Số tiền rút:

QĐ3: Chì được rút sau khi mở sổ ít nhất là 15 ngày. Loại tiết kiệm có kỳ hạn chỉ được rút khi quá kỳ han và phải rút hết toàn bô.

Tiền lãi = số lần đáo hạn*lãi suất*kỳ hạn (0.5% với kỳ hạn 3 tháng, 0.55% với kỳ hạn 6 tháng). Loại tiết kiệm không kỳ hạn có thể rút với số tiền \leq số dư hiện có. Tiền lãi chỉ tính khi gửi ít nhất 1 tháng với lãi suất 0.15%. Sổ sau khi rút hết tiền sẽ tự động đóng.

Dilli Dilli

Stt	Mã sổ	Loại tiết kiệm	Khách hàng	Số dư

BM5.1: BÁO CÁO DOANH SỐ HOẠT ĐỘNG NGÀY

Ngày:

Stt	Loại tiết kiệm	Tổng thu	Tổng chi	Chênh lệch

BM5.2: BÁO CÁO MỞ/ĐÓNG SỐ THÁNG

Loại tiết kiệm: Tháng

Stt	Ngày	Số mở	Số đóng	Chênh lệch

QĐ6: Người dùng có thể thay đổi các quy định như sau:

- QĐ1: Thay đổi số lượng các loại kỳ hạn. Số tiền gửi tối thiểu.
- QĐ3: Thay đổi thời gian gửi tối thiểu. Lãi suất các kỳ hạn (không ảnh hưởng các sổ chưa đáo hạn).