Team ID	**PNT2022TMID31819**
Project Name	Personal Expenses Tracker Application

Solution Architecture Diagram:

```
┌──────────┐
│  Users   │
└──────────┘
     │
     ▼
  ╱╲
 ╱  ╲         NO     ┌─────────┐      ┌───────────────┐
╱ User╲──────────────▶│ Sign Up │─────▶│ Enter Details │
╲Account╱             └─────────┘      └───────────────┘
 ╲  ╱                                          │
  ╲╱                                           │
   │ YES                                       ▼
   │                  ┌───────────┐      ┌──────────────┐
   ▼                  │Login Page │◀─────│  Enter OTP   │
              ◀───────│           │      │    Code      │
                      └───────────┘      └──────────────┘
                            │
                            ▼
                      ┌───────────┐
                      │ Home Page │────────┐
                      └───────────┘        │
                                           │
                                           │
┌─────────────┐                            ▼
│ Revenue of  │─────┐          ┌──────────────────┐    ┌────────────────┐
│    User     │     │          │  Evaluation   of │───▶│ Interpretation │
└─────────────┘     ├─────────▶│  balance    after│    │ Report         │
                    │          │  each spendings  │    └────────────────┘
┌─────────────┐     │          └──────────────────┘    ┌────────────────┐
│Daily Expense│─────┘                  │           ────▶│     Graph      │
│  of User    │                        │                │ representation of│
└─────────────┘                        ▼                │ monthly   and   │
                              ┌──────────────────┐       │ yearly expenditure│
                              │Budget vs actual  │       └────────────────┘
                              │    spending      │
                              └──────────────────┘
                                       │
                                       ▼
                                     ╱╲
                                    ╱  ╲
                                   ╱Daily╲
                                   ╲Limit ╱
                                    ╲  ╱
                                     ╲╱
                                      │ EXCEEDS
                                      ▼
                              ┌──────────────────┐
                              │ EMAIL alerts     │
                              │ forwarded        │
                              └──────────────────┘
```