GymManagement/

├── src/

│ └── main/

│ ├── java/

│ │ └── com/yourdomain/gymmanagement/

│ │ ├── controller/ // Servlets to handle requests and DB interaction

│ │ │ ├── AdminServlet.java

│ │ │ ├── PackageServlet.java

│ │ │ ├── UserServlet.java

│ │ │ ├── TrainerServlet.java

│ │ │ ├── PaymentServlet.java

│ │ │ ├── AttendanceServlet.java

│ │ │ └── // ... other servlets

│ │ ├── model/ // Java Beans/POJOs to represent data

│ │ │ ├── Package.java

│ │ │ ├── User.java

│ │ │ ├── Trainer.java

│ │ │ ├── Payment.java

│ │ │ ├── Attendance.java

│ │ │ └── // ... other model classes

│ │ └── util/ // Utility classes (e.g., Database Connection)

│ │ └── DatabaseConnection.java

│ └── webapp/

│ ├── WEB-INF/

│ │ └── web.xml // Deployment descriptor

│ ├── css/

│ │ └── style.css

│ ├── images/

│ │ └── logo.png

│ ├── admin/ // Admin-specific JSP pages

│ │ ├── login.jsp

│ │ ├── dashboard.jsp

│ │ ├── manage\_packages.jsp

│ │ ├── add\_package.jsp

│ │ ├── edit\_package.jsp

│ │ ├── manage\_users.jsp

│ │ ├── add\_user.jsp

│ │ ├── edit\_user.jsp

│ │ ├── manage\_trainers.jsp

│ │ ├── add\_trainer.jsp

│ │ ├── edit\_trainer.jsp

│ │ ├── manage\_payments.jsp

│ │ ├── record\_payment.jsp

│ │ ├── view\_payments.jsp

│ │ ├── manage\_attendance.jsp

│ │ ├── mark\_attendance.jsp

│ │ ├── view\_attendance.jsp

│ │ ├── reports.jsp

│ │ └── // ... other admin pages

│ └── index.jsp // Optional: Public landing page

├── lib/ // Library dependencies (e.g., MySQL Connector/J)

└── build.xml // Optional: For Ant build automation

└── pom.xml // Optional: For Maven build automation