

2.4.6	Klasifikasi Informasi Pendakian.....	19
2.5	Pengertian Gunung.....	19
2.6	Pengertian Andorid.....	20
2.6.1	Karakteristik Android.....	21
2.6.2	Kelebihan dan Kekurangan Android.....	22
2.7	Database.....	24
2.7.1	Pengertian Database.....	24
2.7.2	Database Lifecycle.....	25
2.7.3	Pengertian NoSQL.....	26
2.7.4	Sejarah NoSQL.....	27
2.7.5	Klasifikasi dari Database NoSQL.....	28
2.7.6	Perbedaan Database Rasional dan Database NoSQL.....	32
2.7.7	Keuntungan penggunaan NoSQL.....	33
2.7.7.1	Scaling NoSQL.....	35
2.7.7.2	Schema-less.....	35
2.7.7.3	Auto Sharding.....	36
2.7.8	SQLite.....	36
2.7.9	JSON.....	38
2.8	Pengertian Firebase Realtime Database.....	39
2.8.1	Cara Kerja Firebase Realtime Database.....	40
2.8.2	Fitur Firebase.....	41
2.8.3	Menambahkan API Firebase Ke Proyek.....	43
2.9	Metode Prototype.....	44
2.9.1	Tahapan – tahapan prototype.....	40
2.9.1.1	Kelebihan Metode Prototype.....	46
2.9.1.2	Kekurangan Metode Prototype.....	46
2.10	Bahasa Pemrograman Yang Digunakan.....	47
2.10.1	Java Script.....	47
2.10.2	XML.....	47
2.10.3	JSON.....	47